

**rijksuniversiteit gent**

leerstoel voor  
toegepaste geologie



**LTG**

geologisch instituut  
krijgslaan 281-S8  
B 9000 gent

telefoon 091-22.57.15

8445

HYDROGEOLOGISCHE STUDIE  
VAN DE  
GESPANNEN WATERVOERENDE LAAG  
IN HET  
MASSIEF VAN BRABANT  
ONDER  
WEST- EN OOST-VLAANDEREN  
  
INVENTARISATIE GEGEVENS

DOSSIER 21/8

**LTG**

geologisch instituut  
krijgslaan 281-S8  
B 9000 gent

telefoon 091-22.57.15

Opdrachtgever :

GEWESTELIJKE ONTWIKKELINGSMAAT-  
SCHAPPIJ WEST-VLAANDEREN

Leiding : Prof. Dr. W. DE BREUCK

Studie en verslag : Lic. R. WATTIEZ  
Lic. M. DE CEUKELAIRE  
Lic. Ph. VAN BURM

Computerverwerking : Dr. L. WALSCHOT  
Lic. M. VAN CAMP

Met medewerking van :

- \* MINISTERIE VAN EKONOMISCHE ZAKEN :  
BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST (BGD)
- \* MINISTERIE VAN DE VLAAMSE  
GEMEENSCHAP : ADMINISTRATIE VOOR  
RUIMTELIJKE ORDENING EN LEEFMILIEU  
(AROL)

Onderzoek : TGO 84/15  
Dokumentnummer : TGO 84/15(2)  
Datum : 31.08.1986

## TEN GELEIDE

Onderhavig dossier bevat de verzamelde informatie over de putten in het Landeniaan, het Krijt of de Sokkel op het NGI-kaartblad 21/8 (TOPK).

De steekkaarten, met hun bijlagen, zijn in dit dossier gerangschikt in de volgorde aangegeven op de bijgevoegde **LIJST 1**. Deze volgorde steunt hiërarchisch op :

1. het postnummer van de gemeente (GEMP);
2. de naam (N) van de (huidige of voormalige) eigenaar of huurder;
3. het volgnummer (VNR);
4. de watervoerende laag (WL).

In de **LIJSTEN 2, 3 en 4** zijn het respectievelijk de naam (N), het volgnummer (VNR) en de watervoerende laag (WL) die in eerste instantie de volgorde bepalen.

Een **AFKORTINGENLIJST** bevat de in de steekkaarten meest voorkomende afkortingen en een aantal opmerkingen.

De **PUNTENKAART** laat toe de ligging van de putten, alsook enkele kenmerken ervan, terug te vinden op een topografische kaart op schaal 1:25.000.

# LIJST 1



TOPK	GEMP	N	VNR	WL
218	9730 Nazareth	Kleintjesoord	218S1237	Landeniaan
218	9730 Nazareth	Langerært Wasserij	218S1238	Landeniaan
218	9770 Kruishoutem	Melkerij van het kasteel van Huyssse	218S1239	Landeniaan
218	9800 Bachte-Maria-Leerne	H.Hart M.P.I.	218S1240	Sokkel
218	9800 Deinze	C & B	218S1242	Sokkel
218	9800 Deinze	Callewaert distillerie	218S1241	Landeniaan
218	9800 Deinze	De Clercq	218S1243	Sokkel
218	9800 Deinze	De Clercq	218S1244	Sokkel
218	9800 Deinze	De Clercq	218S1245	Krijt
218	9800 Deinze	De Clercq	218S1246	Sokkel
218	9800 Deinze	De Keukelaere H.	218S1247	Landeniaan
218	9800 Deinze	De Wart Wasserij	218S1249	Landeniaan
218	9800 Deinze	Den Dries Wasserij, Schelstraete	218S1248	Landeniaan
218	9800 Deinze	Gevaert	218S1251	Landeniaan
218	9800 Deinze	Home Edouard Anseele	218S1250	Landeniaan
218	9800 Deinze	Lammers	218S1252	Landeniaan
218	9800 Deinze	Liebaert Marcel	218S1253	Landeniaan
218	9800 Deinze	Moderne Wasserij, Beyssens	218S1254	Landeniaan
218	9800 Deinze	Molens van Deinze	218S1255	Sokkel
218	9800 Deinze	Molens van Deinze	218S1256	Landeniaan
218	9800 Deinze	Pien, Huilerie & Raffineries de la Lys	218S1257	Landeniaan
218	9800 Deinze	St.-Vincentius	218S1258	Landeniaan
218	9800 Deinze	Tavernier apoteek	218S1259	Landeniaan

## LIJST 2

TOPK	N	VNR	GEMP	WL
218	C & B	218S1242	9800 Deinze	Sokkel
218	Callewaert distillerie	218S1241	9800 Deinze	Landeniaan
218	De Clercq	218S1243	9800 Deinze	Sokkel
218	De Clercq	218S1244	9800 Deinze	Sokkel
218	De Clercq	218S1245	9800 Deinze	Krijt
218	De Clercq	218S1246	9800 Deinze	Sokkel
218	De Keukelaere H.	218S1247	9800 Deinze	Landeniaan
218	De Wart Wasserij	218S1249	9800 Deinze	Landeniaan
218	Den Dries Wasserij, Schelstraete	218S1248	9800 Deinze	Landeniaan
218	Gevaert	218S1251	9800 Deinze	Landeniaan
218	H.Hart M.P.I.	218S1240	9800 Bachte-Maria-Leerne	Sokkel
218	Home Edouard Anseele	218S1250	9800 Deinze	Landeniaan
218	Kleintjesoord	218S1237	9730 Nazareth	Landeniaan
218	Lammers	218S1252	9800 Deinze	Landeniaan
218	Langeriaert Wasserij	218S1238	9730 Nazareth	Landeniaan
218	Liebaert Marcel	218S1253	9800 Deinze	Landeniaan
218	Melkerij van het kasteel van Huysse	218S1239	9770 Kruishoutem	Landeniaan
218	Moderne Wasserij, Beyssens	218S1254	9800 Deinze	Landeniaan
218	Molens van Deinze	218S1255	9800 Deinze	Sokkel
218	Molens van Deinze	218S1256	9800 Deinze	Landeniaan
218	Pien, Huilerie & Raffineries de la Lys	218S1257	9800 Deinze	Landeniaan
218	St.-Vincentius	218S1258	9800 Deinze	Landeniaan
218	Tavernier apoteek	218S1259	9800 Deinze	Landeniaan

# LIJST 3

TOPK	VNR	N	GEMP	WL
218	218S1237	Kleintjesoord	9730 Nazareth	Landeniaan
218	218S1238	Langerlaert Wasserij	9730 Nazareth	Landeniaan
218	218S1239	Melkerij van het kasteel van Huysse	9770 Kruishoutem	Landeniaan
218	218S1240	H.Hart M.P.I.	9800 Bachte-Maria-Leerne	Sokkel
218	218S1241	Callewaert distillerie	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1242	C & B	9800 Deinze	Sokkel
218	218S1243	De Clercq	9800 Deinze	Sokkel
218	218S1244	De Clercq	9800 Deinze	Sokkel
218	218S1245	De Clercq	9800 Deinze	Krijt
218	218S1246	De Clercq	9800 Deinze	Sokkel
218	218S1247	De Keukelaere H.	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1248	Den Dries Wasserij, Schelstraete	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1249	De Wart Wasserij	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1250	Home Edouard Anseele	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1251	Gevaert	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1252	Lammers	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1253	Liebaert Marcel	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1254	Moderne Wasserij, Beyssens	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1255	Molens van Deinze	9800 Deinze	Sokkel
218	218S1256	Molens van Deinze	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1257	Pien, Huilerie & Raffineries de la Lys	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1258	St.-Vincentius	9800 Deinze	Landeniaan
218	218S1259	Tavernier apoteek	9800 Deinze	Landeniaan

## LIJST 4

TOPK	WL	GEMP	N	VNR
218	Krijt	9800 Deinze	De Clercq	218S1245
218	Landeniaan	9730 Nazareth	Kleintjesoord	218S1237
218	Landeniaan	9730 Nazareth	Langeriaert Wasserij	218S1238
218	Landeniaan	9770 Kruishoutem	Melkerij van het kasteel van Huysse	218S1239
218	Landeniaan	9800 Deinze	Callewaert distillerie	218S1241
218	Landeniaan	9800 Deinze	De Keukelaere H.	218S1247
218	Landeniaan	9800 Deinze	De Wart Wasserij	218S1249
218	Landeniaan	9800 Deinze	Den Dries Wasserij, Schelstraete	218S1248
218	Landeniaan	9800 Deinze	Gevaert	218S1251
218	Landeniaan	9800 Deinze	Home Edouard Anseele	218S1250
218	Landeniaan	9800 Deinze	Lammers	218S1252
218	Landeniaan	9800 Deinze	Liebaert Marcel	218S1253
218	Landeniaan	9800 Deinze	Moderne Wasserij, Beyssens	218S1254
218	Landeniaan	9800 Deinze	Molens van Deinze	218S1256
218	Landeniaan	9800 Deinze	Pien, Huilerie & Raffineries de la Lys	218S1257
218	Landeniaan	9800 Deinze	St.-Vincentius	218S1258
218	Landeniaan	9800 Deinze	Tavernier apoteek	218S1259
218	Sokkel	9800 Bachte-Maria-Leerne	H.Hart M.P.I.	218S1240
218	Sokkel	9800 Deinze	C & B	218S1242
218	Sokkel	9800 Deinze	De Clercq	218S1243
218	Sokkel	9800 Deinze	De Clercq	218S1244
218	Sokkel	9800 Deinze	De Clercq	218S1246
218	Sokkel	9800 Deinze	Molens van Deinze	218S1255

# AFKORTINGENLIJST



## RUBRIEK

## AFKORTING-TEKEN

## VERKLARING

---

	B.G.D. (       )	Belgische Geologische Dienst duidt op onzeker gegeven (zie ook rubriek debiet).
Boorarchief B.G.D.	verv. of ver.	vervolg
Capaciteit pomp of compressor	c p th werk. of w.	c ompressor pomp theoretisch werkelijk
Totale boordiepte Jaartal van uit- voering	verdi. of verd.	verdiept
Debiet	(       )	vergund debiet
Putproef	ho	diepte van het stijghoogte- oppervlak (beneden meetpunt) wanneer de put buiten gebruik is
	h	diepte van het stijghoogteop- pervlak (beneden meetpunt) wanneer de put in gebruik is
	Q	debiet bij putproef

STEEKKAARTEN

9730 NAZARETH

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1237

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1237

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Kleintjesoord  
Straat, nr.: Drapstraat 49  
Gemeente: 9730 Nazareth

Straat, nr.(put): Drapstraat 49  
Gemeente: 9730 Nazareth  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44048

Kontaktpersoon:  
Telefoon:  
Aantal putten:  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 96220  
Y = 183550  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 10  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1237

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 120 - 145  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1969  
Putboorder:  
Boorverslag: nee in bijlage:  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1237

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:  
Datum monstername:  
Laboratorium:  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Huidige monsternamedatum:  
Monster (niet aangezuurd) nr:  
Monster (wel aangezuurd) nr:  
Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:  
Type:  
Datum:  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit (m<sup>2</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1238

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1238

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Langeriaert Wasserij  
Straat, nr.: Drapstraat 41 a  
Gemeente: 9730 Nazareth

Straat, nr.(put): Drapstraat 41 a  
Gemeente: 9730 Nazareth  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44048  
Kontaktpersoon:  
Telefoon: 091/854154  
Aantal putten:  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 96080  
Y = 183600  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 10  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1238

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 140  
Diameter verbuizing (mm): eind 100  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1955  
Putboorder: Vyncke  
Boorverslag: nee in bijlage:  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	4360	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$		$\text{h}/\text{j}$

Debietsen over de jaren in bijlage: ja  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---



218

Landeniaan

218S1238

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 12-3-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 218S1238

Monster (wel aangezuurd) nr: 218S1238Z

Pomp in werking sinds: ?

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m<sup>2</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.

Plaats van de monstername (1986) : rechtstreeks aan de put.

Langeract

218S1238

1969	6000	
70	4800	
71	5630	
72	18000	
73	5600	
74		
75		
76	6000	
77	10443	
78	9800	
79	3470	
80	4360	put 138m
81	4360	"
82	4060	

9770 KRUISHOUTEM

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1239

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1239  
Boorarchief B.G.D.: 69E2  
Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Melkerij van het kasteel van Huysse  
Straat, nr.:  
Gemeente:  
  
Straat, nr.(put):  
Gemeente: 9770 Kruishoutem  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 45017  
Kontaktpersoon:  
Telefoon:  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 93230  
Y = 178800  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 19  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1239

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 98  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1899  
Putboorder: Behiels  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1239

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monstername datum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m<sup>2</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

DEYNZE

Service géologique  
de Belgique

18069 de Delvaux

Halet F.-Bulletin de la société belge de géologie, etc. Bruxelles  
1908, p. 18 (Mémoires)

N° 2 (n° 18069, E. Delvaux).

Puits artésien de la Laiterie du château de Hysse, à Lozer,  
à M. le baron de la Faille. (S)

Sondeur : Behiels, de Wetteren.

Cote de l'orifice : + 49.

	Remanié.	Mètres.
QUATERNAIRE.	1. Limon gris et brun sableux . . . . .	6.00 à 8.00
	2. Cailloux de silex et de grès glauconifères roulés.	8.00 9.00
	3. Argile grise un peu schistoïde.	9.00 12.00
	4. Argile grise plastique . . . . .	13.00 24.00
TERTIAIRE. YPRÉSIEN. (Yc.) 77 mètres.	5. Idem à l'état grumeleux . . . . .	24.00 30.00
	6. Idem . . . . .	30.00 35.00
	7. Idem . . . . .	35.00 71.00
	8. Idem . . . . .	71.00 78.00
	9. Idem . . . . .	78.00 86.00
LANDÉNIEN. (Lld.) 42 mètres.	10. Sable glauconifère . . . . .	86.00 92.00
	11. Idem . . . . .	92.00 94.00
	12. Idem . . . . .	94.00 98.00

Résultats hydrologiques : L'eau se tient au niveau du sol.

Cote du sommet de Lld à -67.

Le sommet du Landénien est trop haut, il semble que l'Yprésien  
a plus de 77 m. d'épaisseur et que le sommet du Landénien serait  
plutôt à 94 m. de profondeur, soit à la cote -67. (P. HALET)

cote -75? (m. f.)

9800 BACHTE-MARIA-LEERNE



---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Sokkel

218S1240

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1240  
Boorarchief B.G.D.: 69E350 = 331  
Waterzaaknummer B.G.D.: 4448

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: H.Hart M.P.I.  
Straat, nr.: Leernesteenweg 53  
Gemeente: 9800 Bachte-Maria-Leerne  
  
Straat, nr.(put): Leernesteenweg 53  
Gemeente: 9800 Bachte-Maria-Leerne  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon: De Winter G.  
Telefoon: 091/862031 - 861231  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 92460  
Y = 187850  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 12,5  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Sokkel

218S1240

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 257  
Diameter verbuizing (mm): 219  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 187  
Filter aanwezig: nee  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ): p 12  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 148  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1970  
Putboorder: Smet  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur: Laga P. & Gulinck M.  
Watervoerende laag: Sokkel  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	8	$\text{m}^3/\text{h}$	120	$\text{m}^3/\text{d}$	(24000)	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:		$\text{h}/\text{d}$		$\text{h}/\text{w}$		$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Sokkel

218S1240

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 11-3-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 218S1240

Monster (wel aangezuurd) nr: 218S1240Z

Pomp in werking sinds: ?

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja

Type: puttest

Datum: 1970

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit ( $\text{m}^2/\text{d}$ ): 1,9

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 11-3-86.

Jaarverbruik in  $\text{m}^3$  : 1981 : 20600

1982 : 18193.

Plaats van de monstername (1986) : rechtstreeks aan de put.

Puttest 1970 :  $h_0 = 23,4 \text{ m}$

$h = 112 \text{ m}$

$Q = 7 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. =  $1,9 \text{ m}^2/\text{dag}$ .

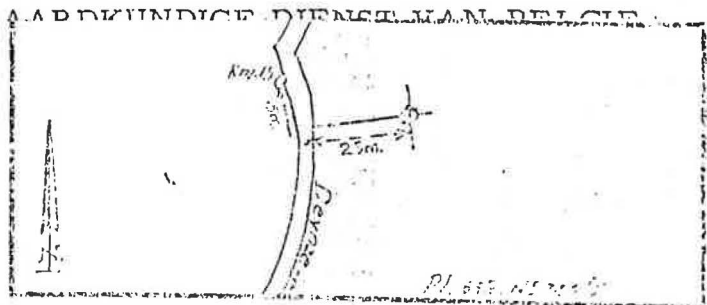
Pl. DENZE - 69 E

M. GULINCK - P. LAGA

Nr 331 (I)

xBooring - Filterput

Uitgevoerd te BACHTE-MARIA-LEERNE



Bij het H. HART Instituut

Door de N.V. SMET uit DESSEL

Datum 1970

Grondstalen verzameld door de boormeester

Topografische ligging opgetekend door W. CLA ESSENS de 27.4.1970

Boringsmethode : ~~droog~~, met inspoeling en rollerbitz

Opeenvolgende doormeters :

Grondwaterstanden : bij ruststand : 23.40 m

Tijdens het pompen : 112.00 m

Met een debiet van : 7.000 l/u

Hoogte van het maaiveld, ~~xmaaiveld~~ : 10

Totale diepte : 257 m.

Volg- nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte m.
1-10	geel bruinachtig zand	10.00
11-18	heteromorf kalkhoudend zand	18.00
19-20	grijze klei	20.00
21	" "	140.00
22	grijs zand	165.00
23	grijze klei	176.00

Tussen 176 - 183 : geen stalenTussen 183 - 257 : groene kwartsphylladen 257.00

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - P. LAGA - 28.2.1972

Kwartair	0.00 - 18.00
Ieperiaan	18.00 - 140.00
Landeniaan (x)	140.00 - 176.00
Krijt (volgens boormeester)	176.00 - 183.50
Devilliaan	183.50 - 257.00

(x) volgens boormeester : top op 151m20 (zie boorverslag in "minuten").

GB  
PLAAT : DEINZE      Nr. 69 E

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST.

Nr. 350 ( I/b)

PUT

uitgevoerd te : Bachte - Maria - Leerne

bij : V. Z. W. Medisch Pedagogisch Instituut Heilig Hart

door : N. V. Smet Dessel

Datum : april 1970

Topografische ligging opgetekend volgens plan vergunning

Grongwaterstanden : bij ruststand : 23,40 m

tijdens het pompen : 112,00 m met een debiet van 7000 l/

Grondwaterregister : 4448

Hoogte van het maaiveld :  $\pm$  15

Totale diepte : 257,00 m

Grondstalen verzameld door de aannemer lengte filter : 70 m  $\varnothing$  159 mm

Volgnummer	Aard der grondlagen	Diepte m
	kleiachtig bruin zand	0,00 - 10,00
	grof grijs zand	10,00 - 17,00
	grijze klei met zand laagjes	17,00 - 25,00
	harde grijze klei	25,00 - 151,20
	zandhoudende klei met stenen	151,20 - 165,00
	zeer harde grijze klei	165,00 - 176,00
	zacht wit krijt	176,00 - 183,50
	zacht grijs-bruin rode steen	183,50 - 192,00
	grijze zachte steen	192,00 - 257,00

Interpretatie :

-----  
 0,00 - 17,00 : Kwartair  
 17,00 - 151,20 : Ieper Formatie  
 151,20 - 176,00 : Landen Formatie  
 176,00 - 183,50 : Krijt  
 183,50 - 257,00 : Devilliaan (geboord)

P. LAGA,  
18.01.80

9800 DEINZE

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Sokkel

218S1242

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1242

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: C & B

Straat, nr.:

Gemeente:

Straat, nr.(put): Oude Brugsepoortstraat ?

Gemeente: 9800 Deinze

Provincie: Oost-Vl.

NIS-code: 44011

Kontaktpersoon:

Telefoon:

Aantal putten: 1

Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218

Geologische kaart nummer: 69E

Lambertkoördinaten: X = 90240

Y = 187020

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 7,5

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 193  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1974  
Putboorder: Smet  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Sokkel  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---



218

Sokkel

218S1242

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:  
Datum monstername:  
Laboratorium:  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Huidige monsternamedatum:  
Monster (niet aangezuurd) nr:  
Monster (wel aangezuurd) nr:  
Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:  
Type:  
Datum:  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit (m<sup>3</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.  
De gebouwen van dit bedrijf staan te koop.

0 - 3 m: aangevuld

3 - 19 m: grijs <sup>vet</sup> fijn zand met klei

19 - 120 m: klei

120 - 128 m: zand en klei

128 - 163,87 m: harde klei

163,87 - 180,46 m: wit licht met zwerf zand ertsen

180,46 - 188,94 m: groene zachte schist

188,94 - 193 m: bruine gele verweerde schist

193 - 193 m: bruinrode verweerde schist

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1241

PUTINFORMATIE

=====

Voorlopig nummer: 218S1241  
Boorarchief B.G.D.: 69E7  
Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Callewaert distillerie  
Straat, nr.:  
Gemeente:  
  
Straat, nr.(put):  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon:  
Telefoon:  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 90970  
Y = 186070  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 9  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1241

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 124,6  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1897  
Putboorder: Behiels  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1241

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m<sup>2</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

EYNZE

Service géologique  
de Belgique

18754 de Delvaux

Puits artésien foré chez Mme Vve Callewacrt, distillerie (1)  
par M. Behiels, en 1897.

Profondeur: 124m60.-... Cote de l'orifice 9 m.

q {	Remanié . . . . .	} 22.40
	Alluvions . . . . .	
	Gros sable, gravier . . . . .	

Yc Argile gris-bleue . . . . . 97.60

L1d Sable glauconifère vert . . . . . 4.60

Cote du sommet de L1d à -III (P. Halet).

218

Sokkel

218S1243

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1243  
Boorarchief B.G.D.: 69E329  
Waterzaaknummer B.G.D.: 2982

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: De Clercq  
Straat, nr.: Poelstraat 155  
Gemeente: 9800 Deinze  
  
Straat, nr.(put): Poelstraat 155  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon: Seye  
Telefoon: 091/864971  
Aantal putten: 4  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 91950  
Y = 185250  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 11  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Sokkel

218S1243

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 230  
Diameter verbuizing (mm): 230  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig: ja  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm): 180  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1965  
Putboorder: Vyncke  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur: Gulinck M.  
Watervoerende laag: Sokkel  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
	$\text{h/d}$	$\text{h/w}$	$\text{h/j}$

Debieten over de jaren in bijlage: ja  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---



218

Sokkel

218S1243

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:  
Datum monstername:  
Laboratorium:  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Huidige monsternamedatum:  
Monster (niet aangezuurd) nr:  
Monster (wel aangezuurd) nr:  
Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja  
Type: puttest  
Datum: 1965  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit ( $m^2/d$ ): 12,6

---

8. OPMERKINGEN

Schriftelijk kontakt mei '86.  
Deze put is niet gekend.  
Puttest 1965 :  $h_o = 69$  m  
                   $h = 50$  m  
                   $Q = 10$   $m^3/h$

Spec. Cap. =  $12,6$   $m^2/dag$ .

FL. DEYNZE 69E

AARDKUNDIGE DIENST VAN BELGIË

M. GULINCK

Nr. 329 (I)

~~BORING~~ - FILTERPUT

uitgevoerd te Petegem

bij de Ververijen DE CLERCK

door de firma VYNCKE A. &amp; L. uit Gullegem

Datum mei 1965

Topographische ligging op-

getekend door W. CLAESSENS, de 16.7.1965

Grondstalen verzameld door de boormeester

Boringsmethode : met inspoeling

Opeenvolgende doormeters : 230 mm filter 160 mm

Grondwaterstanden : voor de eerste maal waargenomen :

bij ruststand 50 m ; tijdens het pompen 69 m

met een debiet van 10.000 l/u

Hoogte van het maaiveld : +11

Totale diepte. 230 m

Volg- nummer.	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte m.
	Geen stalen van 0 - 22	
1-10	Grijze klei	van 22 - 118
11-20	Zeer fijn grijs-groen zand	van 118 - 138
21-34	Bleekgrijs siltachtig, licht kalkhoudend	van 138 - 166
35-39	Mergelhoudend <u>glauconiet</u>	van 166 - 177
40 - 48	Grijsachtig mengsel van harde mergel, <u>glauconiet</u> fijn kwarts	van 177 - 195
49 -	Geelgrijsachtig kalkrijk poederachtig mengsel van <u>glauconiet</u> , kwarts-roodachtige korrels	van 196 - 230

AARDKUNDIGE VERKLARING : M. GULINCK - 23.9.1966

Onbekend : 0 - 22

Ieperiaan : 22 - 118

Landenian : 118 - 166 ?

Krijt en Paleozoïcum : 166 - 230

(onbepaalbaar)

218

Sokkel

218S1244

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1244  
Boorarchief B.G.D.: 69E330  
Waterzaaknummer B.G.D.: 1310

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: De Clercq  
Straat, nr.: Poelstraat 155  
Gemeente: 9800 Deinze  
  
Straat, nr.(put): Poelstraat 155  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon: Seye  
Telefoon: 091/864971  
Aantal putten: 4  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 91950  
Y = 185430  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 10  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

---

218

Sokkel

218S1244

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 235,8  
Diameter verbuizing (mm): 219  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 177,18  
Filter aanwezig: ja  
Diepte onderkant filter (m-mv): 215  
Lengte filter (m): 38  
Diameter filter (mm): 150  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 120  
Diepte stopelektrode (m-mv): 117,6  
Diepte startelektrode (m-mv): 87,6  
Onderkant borrelbuis (m-mv): 117,6 (1979)  
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja  
Schema van de put in bijlage: ja

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1967  
Putboorder: Smet  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur: Legrand R. & Gulinck M.  
Watervoerende laag: Sokkel  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	opm.	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:		h/d	h/w	h/j

Debieten over de jaren in bijlage: ja  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage: ja

---

218

Sokkel

218S1244

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

ja

Type:

puttest

Datum:

1967-1979

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit ( $\text{m}^2/\text{d}$ ): opm.

---

8. OPMERKINGEN

Schriftelijk kontakt mei '86.

Verbruik (uit alle putten samen):  $40 \text{ m}^3/\text{h}$  ;  $780 \text{ m}^3/\text{dag}$  ;  $187445 \text{ m}^3/\text{jaar}$ .

Puttest 1967 :  $h_0 = 24,55 \text{ m}$

$h = 37 \text{ m}$

$Q = 16 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. =  $30,8 \text{ m}^2/\text{dag}$ .

DEINZE 3<sup>e</sup> Afd. PETEGEM-LEIE  
A

Toekomststraat

218S1244

Reg

C  
534

C  
534

PUT  
1967

Poelstraat

1/1250

Put 1.

0° (=niv. natuurlijk terrein)

PUTDEKSEL

10' 10' 10' 10' 10' 10' 10' 10' 10'

10' 10' 10' 10' 10'

10' 10' 10' 10' 10' 10' 10' 10' 10'

WATERPEIL IN RUST 14.55

WATERPEIL IN WERKING 37.00

DEBIET: 16 m<sup>3</sup>/u.

stijgbuis 10 m

φ 180 mm

stijlen stijgbuis  
φ 119,1 x 10,3 mm

CEMENTERING

7.00

geel zand

11.00

geel grijs zand

20.00

grijs zand + schelpen.

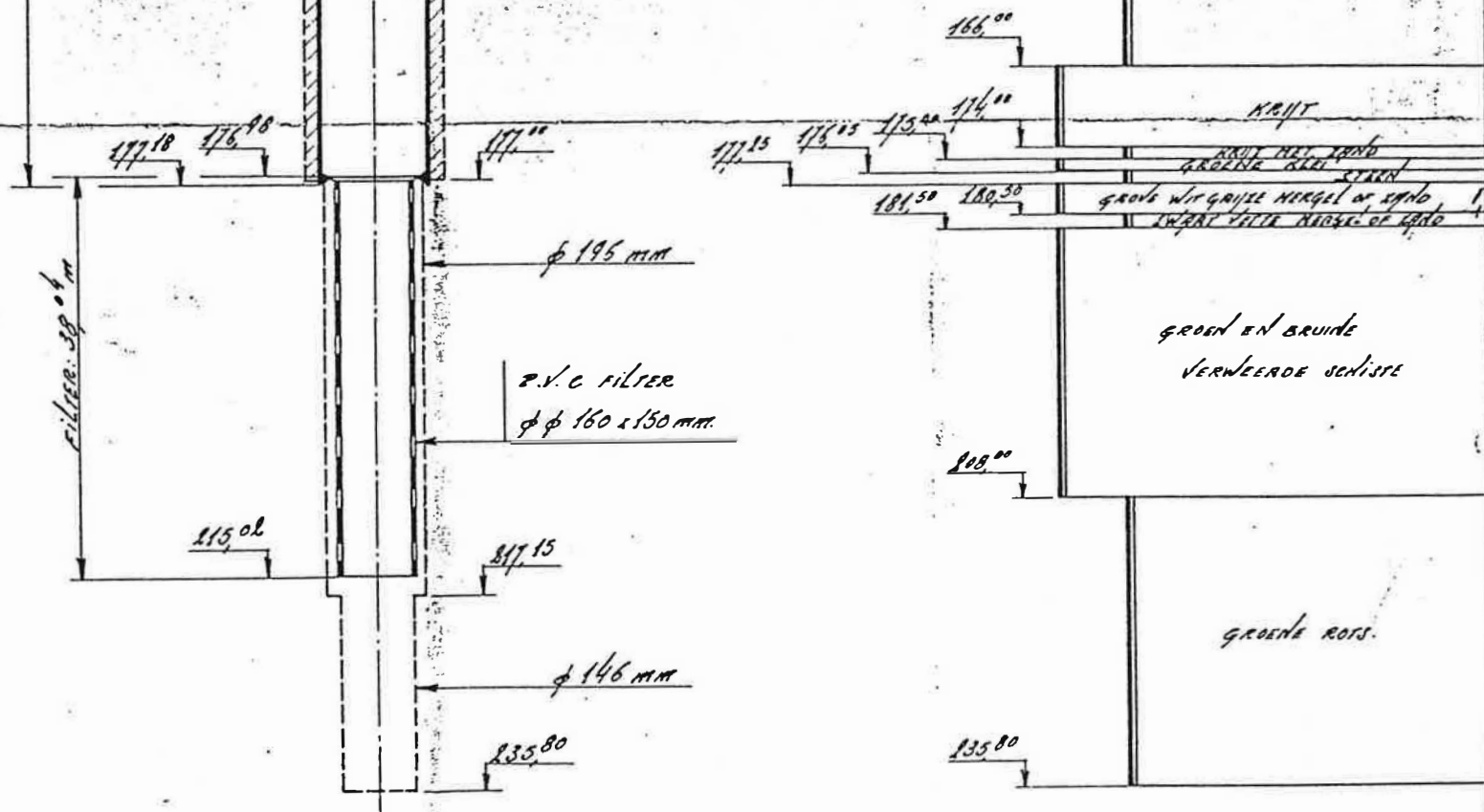
24.00

ZEER VEEL RIJN GRIJS ZAND.

klei

24851244

SEER HYDRO KLEI.  
MET ZANDSTEENLAPPAJES.



GROEN EN BRUINE  
VERWEERDE SCHISTE

GROENE ROOS.

Post N°	Aan- tel	Benoeming	Soort-aanwij- zing	Reuk- temple	Ge- wicht	Model N°	Opmerkingen
Bewerking		Datum	VERENIGDE MEERERIJEN DECLERCQ DEINZE . PETEGEN. PUTDOORSNEDEN				
~ = Oppervlakt v = Grd bereikt cv = Grd bereikt cvv = Izer Grd bereikt		14.6.67					
Totaal gewicht		Projectie	Machine N°				
Schakel		Europea Amerikaanse Duitse	Versn.				
4:30 1:500		N.V. SMET GRONDBORINGEN DESSEL		Tekeningsnummer P 2495 A2 216			

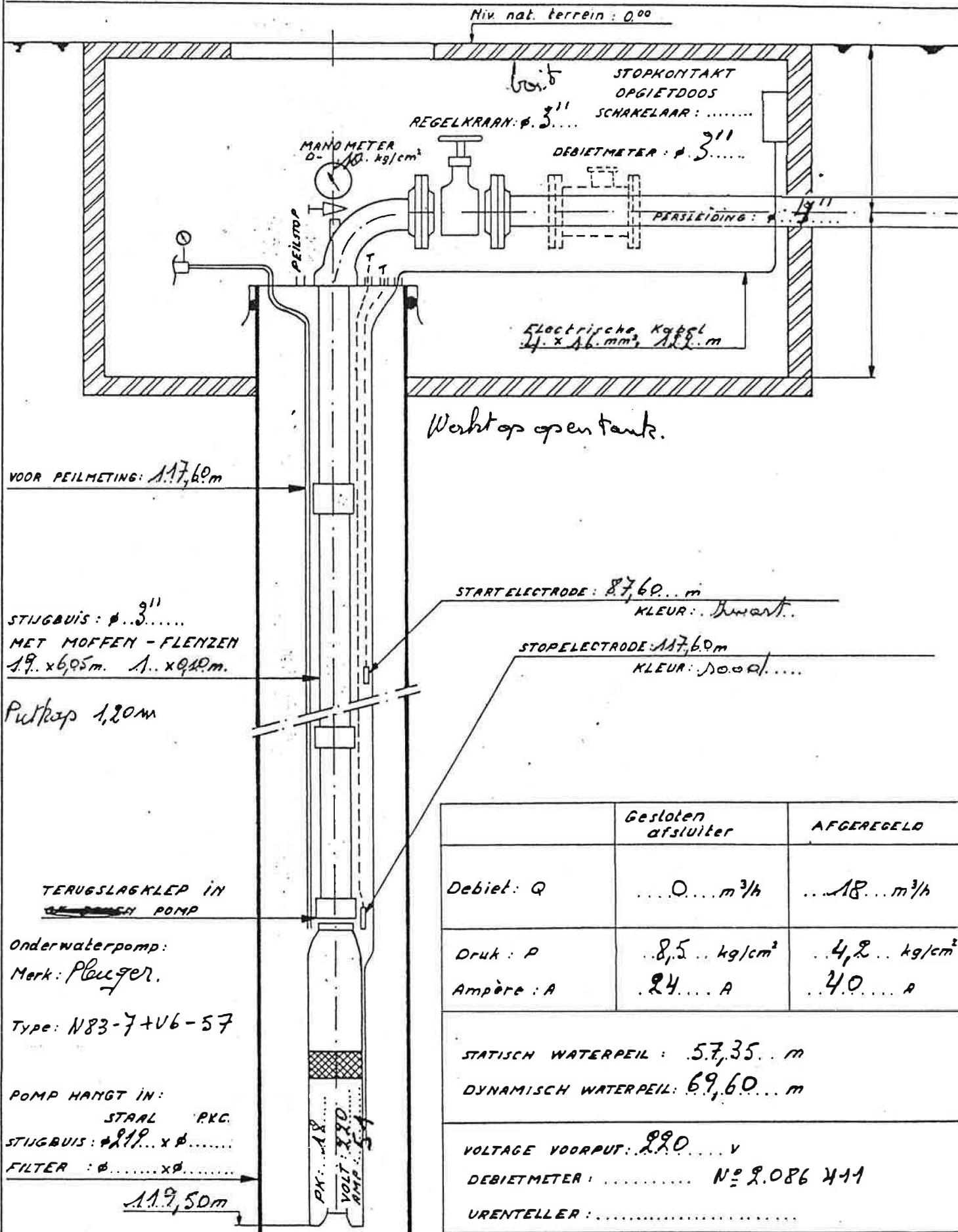


# smet-aqua

n.v./s.a. stenehel, 30 / 2480 dessel belgium

218S124

Niv. nat. terrein : 0.00



DATUM installatie 12-12-79  
Datum in bedrijfstelling 13-12-79  
CODE N°

WERF

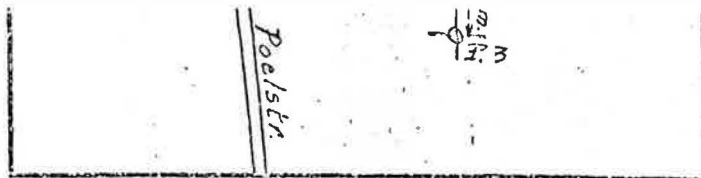
Weerjens De Clercq  
Deirre

MONTEURS

Smers R  
Loots H

~~XXXXXXXX~~ FILTERPUT

Uitgevoerd te PETEGEM  
bij de Ververij DE CLERCQ, Poelstr.



218S1244

door de NV. SMET uit DESSEL  
datum : april 1967

Topografische ligging opge-  
teekend door W. CLAESSENS de 12.5.1967

Grondstalen verzameld door de boormeester

Boringsmethode : rollerbitz

Opgeenvolgende doormeters : 207,3-150 mm

Grondwaterstanden : ~~xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx~~

bij ruststand : 24.55 m tijdens het pompen : 37.00 m  
met een debiet van 16.000 l/u

Hoogte van het maaiveld : 10

Totale diepte : 235,80 m

lg- nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte m
-5	fijn, bleekbruingeelachtig zand, geen kalk	5.00
-10	fijn grijsgeelachtig zand, wat fijn schelpgruis, kalkhoudend	10.00
1-15	grijs, heteromorf zand, fijn schelpgruis	15.00
6-19	kalkrijk zeer fijn zand, poederachtig, (leemhoudend), vermengd met wat grover zand	
0	heteromorf, kalkrijk zand, succinea	20.00
1-24	" " wat fijn schelpgruis	24.00
5-30	groen glauconiethoudend zand, sterk kleihoudend	30.00
1-32	zand en klei	32.00
3-35	grijze klei	35.00
6-40	idem	40.00
1-83	idem	83.00
3-90	+ zandhoudende klei	90.00
1-100	klei	100.00
01-130	klei, plaatselijk kalkhoudend	130.00
31-140	grijze kalkrijke klei	140.00
41-150	nog meer kalkhoudend, met fijn zand of silt vermengd	150.00
50-160	kalkrijk zand met klei	160.00
61-164	idem	164.00
65-171-177	witachtig krijt	177.00
78-180	witachtig, grof, heteromorf kwartszand	180.00
81	id. grindachtig, donkergrijs, kleine lignietbrokjes	181.00
82	groen-blauwachtig zand, silt of licht kleihoudend - glauconiethoudend - vertoont een zekere gelijkenis met sommige afzettingen van de "Meule".	182.00
83-184	} idem	184.00
85-186-187		187.00
88-190	roodachtig verweringsrest van een glimmerrijke schiefer en zandsteen- achtige gesteente	190.00
91-200	idem	200.00
01-202	idem	202.00
03-208	idem, meer grijsachtig	208.00
09-210	Chlorietrijke schieferachtige gesteente, tamelijk sterk verweerd	210.00
11-215	idem " schiefer	215.00
16-217	idem	217.00

P.L. DEINZE - 69 E.

Nr. 330 (I)

R. LEGRAND - M. GULINCK

Kernen Ø 75 217,45 - 220,30 (2m25 kernen)

chlorietrijke, veldspaaathoudende, korrelige zandsteen

kwartsadertjes op ~ 70°-80° - helling op ~ 70° bovenaan -

Het gesteente is zeer brokkelig

218

219

Aardkundige Verklaring - R. LEGRAND - M. GULINCK - 22 mei 1967

Kwartair	0.00 - 25
leperiaan	25.00 \
Landeniaan	164
Krijt (Senoon)	164 - 177
Krijt (onbepaald)	177 - 181
Paleozoïkum (assise van Tubize)	181 - 220m30

VERWEERD maar groen gekleurd tijdens het krijt	181 - 187
verweerd en gerubefieerd	181 - 208
niet verkleurd	208 - 219.

218S1244

218S1245

218S1246

1970 : 74843

1971 : 74813

1972 : 68923

1973 : 71203

1974 : 70068

1975 : 93281

1976 : 108305

1977 : 99485

1978 : 90775

1979 : 76467 put 230 24375 put 180

1980 : 53563 " 56862 put 130

1981 : 68752 " 66789 "

1982 : 73292 " 79436 "

9-6-67  $h_0 = 24.55$   $h = 37$   $Q = 16$ 

19-6-69 29 35 17

11-9-69 32.4 38.4 17

put 180 28-5-80 100 17.44

in water

218S1244

reilgepevens

			(m)	(m)	m <sup>2</sup> /u
<del>put</del>	put 235m (1967)	9-7-67	24,65	37	16
		29-9-69	32,4	38,6	17
		13-12-79	57,35	69,6	18
		20-1-83	71,0	84,0	14,6
	put 179,5m (1978)	22-11-78	57	97	19
		17-6-79	56,2	102	17,4
		20-1-83	70	108	15,4

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Krijt

218S1245

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1245  
Boorarchief B.G.D.: 69E402  
Waterzaaknummer B.G.D.: 2982

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: De Clercq  
Straat, nr.: Poelstraat 155  
Gemeente: 9800 Deinze

Straat, nr.(put): Poelstraat 155  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon: Seye  
Telefoon: 091/864971  
Aantal putten: 4  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 92090  
Y = 185310  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 10,5  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

---

218

Krijt

218S1245

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 236  
Diameter verbuizing (mm): 219  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 177  
Filter aanwezig: nee  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stoelelektrode (m-mv): 129  
Diepte startelektrode (m-mv): 99  
Onderkant borrelbuis (m-mv): 129  
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja  
Schema van de put in bijlage: ja

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1978  
Putboorder: Smet  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Krijt  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	opm.	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:		$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage: ja  
Peilmetingenmethode: borrelbuis  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage: ja

---

## P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

## 6. KWALITEIT

```
Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:
```

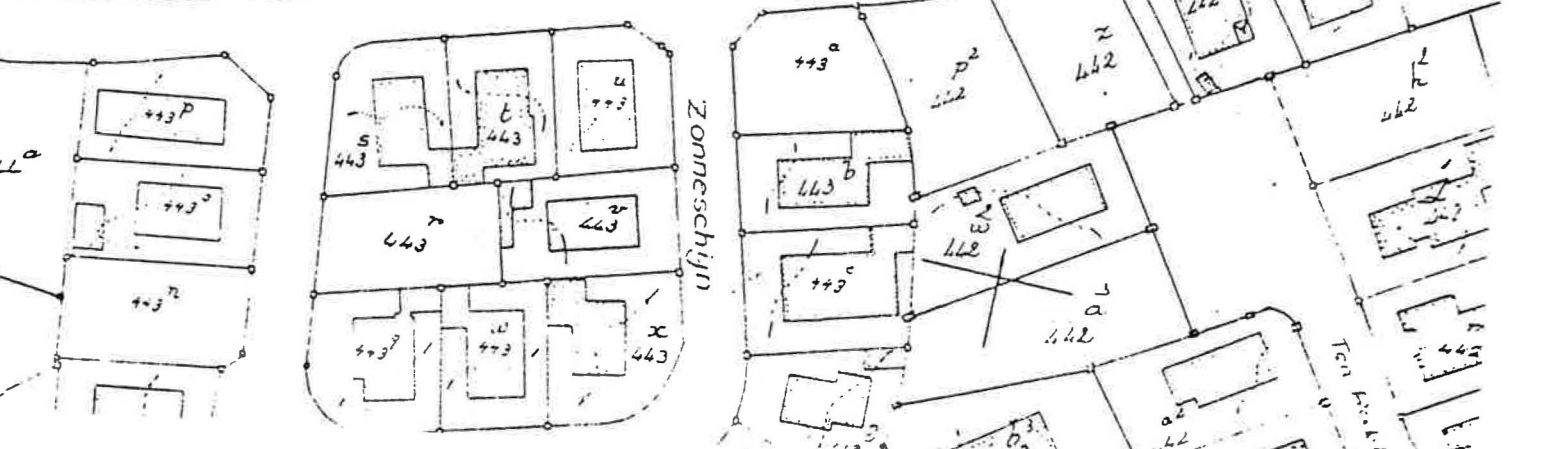
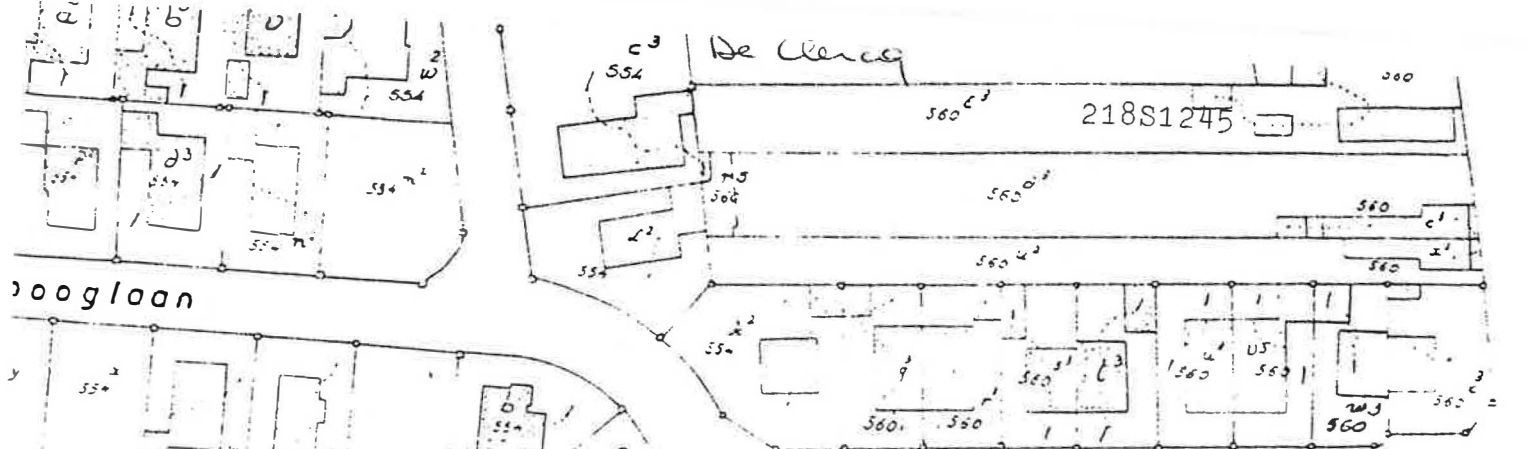
## 7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja  
Type: puttest  
Datum: 1978  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit ( $\text{m}^2/\text{d}$ ): 11,4

## 8. OPMERKINGEN

Schriftelijk kontakt mei '86.  
Verbruik (uit alle putten samen): 40 m<sup>3</sup>/h ; 780 m<sup>3</sup>/dag ; 187445 m<sup>3</sup>/jaar.  
Puttest 1978 : ho = 57 m  
                h = 97 m                      Spec. Cap. = 11,4 m<sup>2</sup>/dag.  
                Q = 19 m<sup>3</sup>/h







218S1245

402

N° 329 (~~vervolg~~) (I/d)

## FILTERPUT

uitgevoerd te : DEINZE

bij : N.V. WEVERIJEN DECLERCQ

door : N.V. SMET DESSEL

datum : NOVEMBER 1978

Topografische ligging opgetekend : VOLGENS PLAN 1/10.000

Grondstalen verzameld door : DE BOORMEESTER

Boringsmethode : INSPOELING

filterlengte : 30.45 Ø 125

grondwaterstanden : bij ruststand : 57 m

tijdens het pompen : 97 m

met een debiet van 19.000 l/u

Hoogte van het maaiveld : + 10.50 m

Totale diepte : 236 m

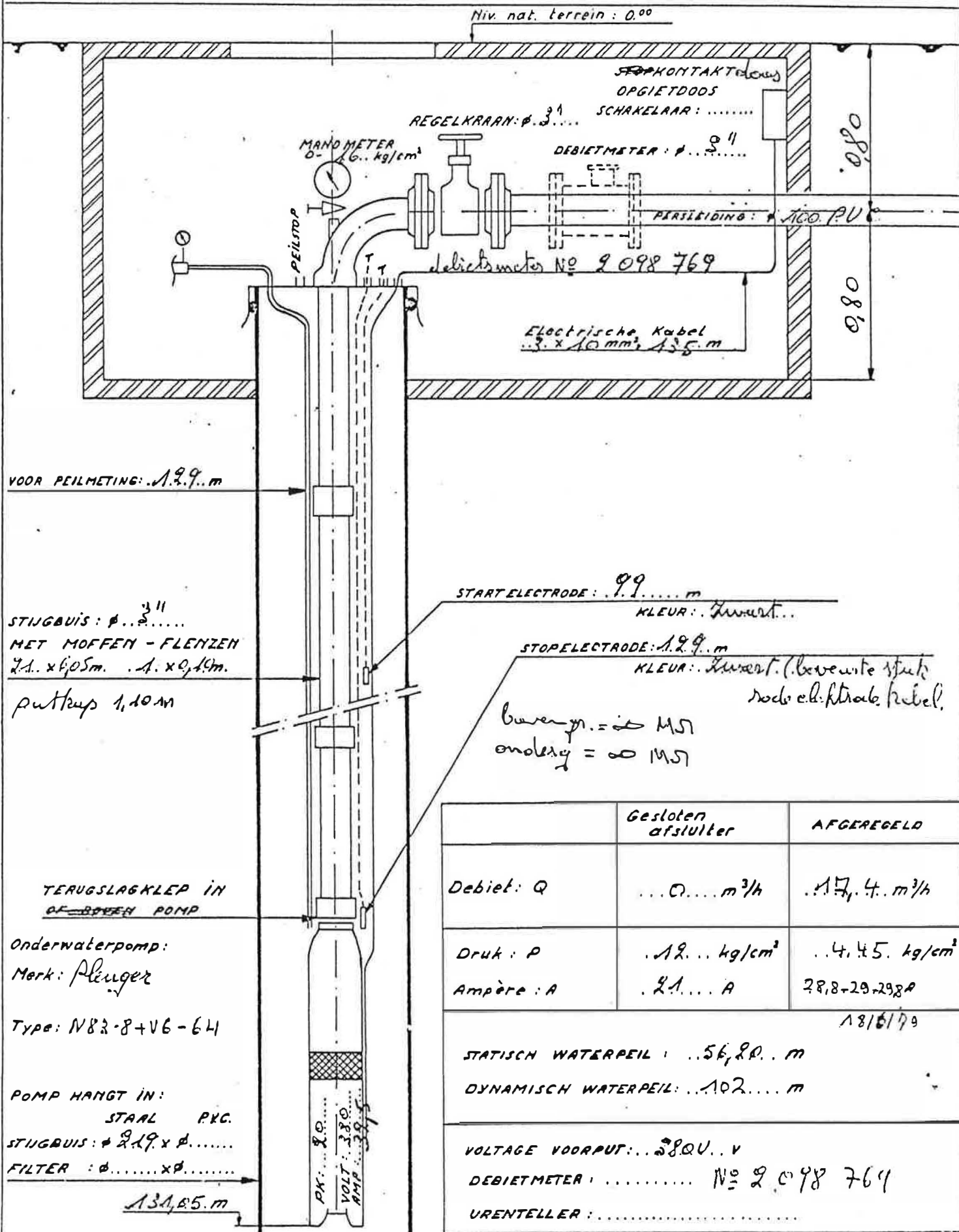
---

Aard der grondlagenDiepte m

---

Beschrijving volgens boormeester

geel zand	6.50
licht geel zand	12.50
grijs vet zand	22.00
grijze klei	124.00
grijs vet zand	153.00
zeer harde blauwe klei	169.50
wit krijt	179.50
Kiezel + grof grijs zand	179.50
bruine verweerde steen met veel kiezel en zachte laagjes bruine mergel	236.00



DATUM installatie 14-6-79

Datum in bedrijfstelling 14-6-79

N°

WERF

Wewerijen De Kleeneep

Poelstroom 155

170121

MONTEURS

J. M. S. H.

L. J. S. H.

14-6-79

8.6. VCO - De Cluq. Deurwa = peilmetingen

put 1. = 235m. 21/8-1-10

datum	Rust	Wierking
april 67	24,55m	37m à 16 m <sup>3</sup> /u.
67	27m	37m à 10 m <sup>3</sup> /u.
mer 3. rust 76	45m	55m à 20 m <sup>3</sup> /u.
72	-	61m à 20 m <sup>3</sup> /u.
4-3-75	-	61,70m à 17 m <sup>3</sup> /u.

put 2. = 179m. 21/8-1-1

datum	Rust	Wierking
dec 1978	57m.	37m à 10 m <sup>3</sup> /u.

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Sokkel

218S1246

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1246  
Boorarchief B.G.D.: 69E404  
Waterzaaknummer B.G.D.: 1310

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: De Clercq  
Straat, nr.: Poelstraat 155  
Gemeente: 9800 Deinze  
  
Straat, nr.(put): Poelstraat 155  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon: Seye  
Telefoon: 091/864971  
Aantal putten: 4  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 92090  
Y = 185350  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 11  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Sokkel

218S1246

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 185,75  
Diameter verbuizing (mm): 273  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): 174  
Filter aanwezig: ja  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m): 12,7  
Diameter filter (mm): 219  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv): 152?57  
Diepte startelektrode (m-mv): 142?32  
Onderkant borrelbuis (m-mv): 152?57  
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1983  
Putboorder: Smet  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur: Laga P.  
Watervoerende laag: Sokkel  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	opm.	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:		$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode: borrelbuis  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Sokkel

218S1246

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:  
Datum monstername:  
Laboratorium:  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Huidige monsternamedatum:  
Monster (niet aangezuurd) nr:  
Monster (wel aangezuurd) nr:  
Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja  
Type: puttest  
Datum: 1983  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit ( $\text{m}^2/\text{d}$ ): 42,8

---

8. OPMERKINGEN

Schriftelijk kontakt mei '86.  
Verbruik (uit alle putten samen):  $40 \text{ m}^3/\text{h}$  ;  $780 \text{ m}^3/\text{dag}$  ;  $187445 \text{ m}^3/\text{jaar}$ .  
Puttest 1983 :  $h_0 = 81,5 \text{ m}$   
 $h = 92,7 \text{ m}$  Spec. Cap. =  $42,8 \text{ m}^2/\text{dag}$ .  
 $Q = 20 \text{ m}^3/\text{h}$



N° 404 (I, d)

Filterput

Uitgevoerd te : Deinze

Bij : N.V. Weverijen Declercq

Door : N.V. SMET-Dessel

Datum : 2/11/83

Topografische ligging opgetekend volgens plan op schaal 1/10.000

Geen grondstalen verzameld

Boringsmethode : inspoeling

Opeenvolgende doormeters : stijgbuis 174 m Ø 273 mm

filterlengte : 12,70 m Ø 219 mm

Grondwaterstanden : bij ruststand : 81,50 m

Tijdens het pompen : 92,70 m met een debiet van 20.000 l/u

Grondwaterregister nr. : 2982/2

Hoogte van het maaiveld : +11 m

Totale diepte : 185,75 m

## Aard der grondlagen

Diepte m

Beschrijving volgens boormeester

Aangevuld	1.00
Geel zand	6.00
Licht geel zand	12.50
Grijs vet zand	22.00
Grijze klei	124.00
Grijs vet zand	153.00
Zeer harde blauwe klei	169.50
Wit krijt	179.50
Kiezel + grof grijs zand	180.00
Klei grijs met sprit en kiezel	187.50

Interpretatie :

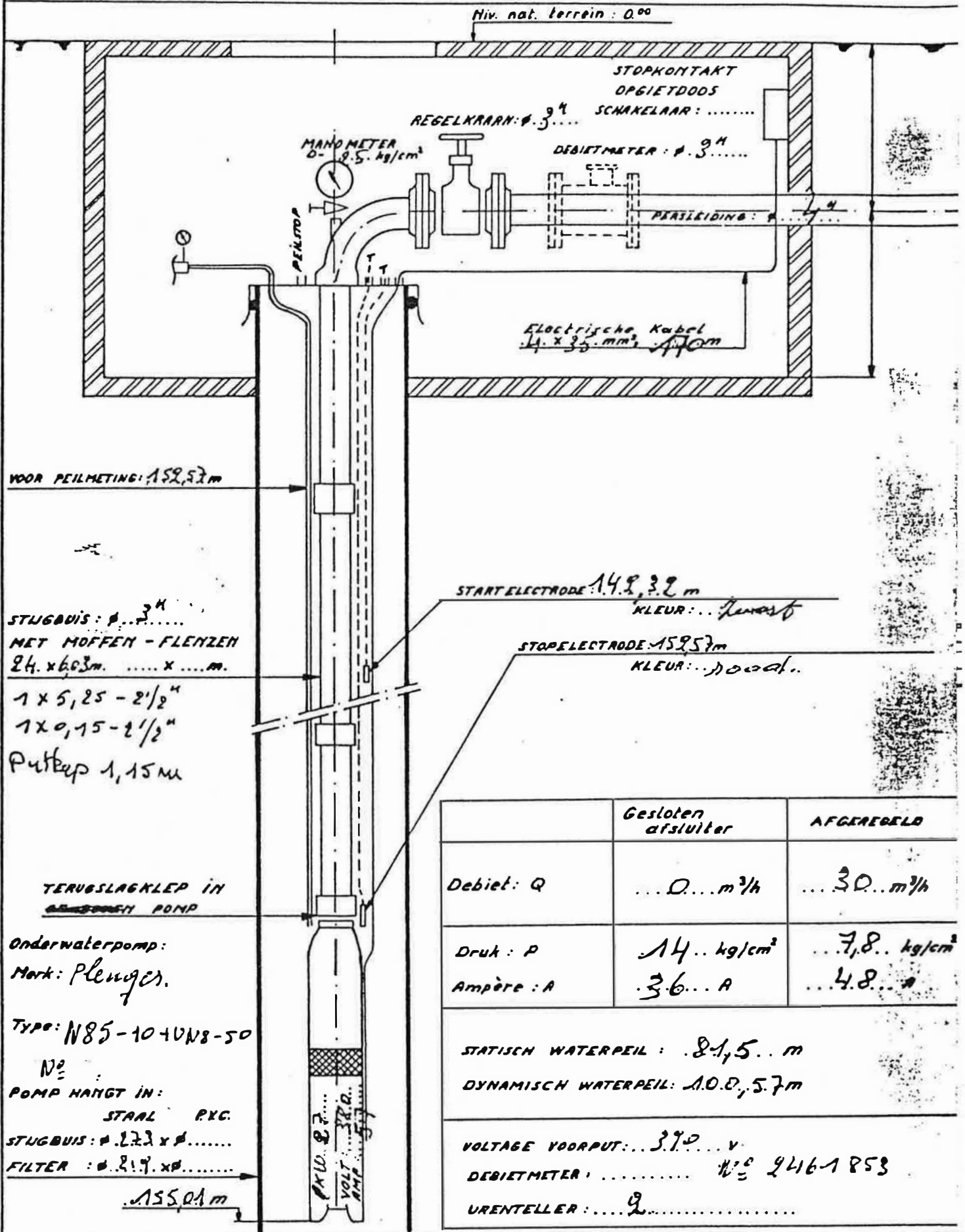
Kwartair	0.00 - 22.00 m
Formatie van Ieper-Klei van Vl.	11.00 - 124.00 m
Formatie van Landen Lld	124.00 - 153.00 m
Llc/b	153.00 - 169.50 m
Krijt	169.50 - 179.50 m
Paleozoïcum	179.50 - 185.75 m

P. LAGA  
29.04.1985

# smet

n.v./s.a.

dessel (belgium)



DATUM installatie	8/2/84
Datum in bedrijfstelling	8/2/84
CODE N <sup>o</sup>	

WERF

Wewerij De Clercq

Deinse

MONTEURS
Jacobs R
Driessen G
Smet F H

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1247

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1247  
Boorarchief B.G.D.: 69E325  
Waterzaaknummer B.G.D.: 287

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: De Keukelaere H.  
Straat, nr.: Dorpstraat 101  
Gemeente: 9800 Deinze

Straat, nr.(put): Dorpstraat 101  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon: De Keukelaere  
Telefoon: 091/861512  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 93580  
Y = 186420  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 10  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1247

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 139,4  
Diameter verbuizing (mm): eind 133  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig: ja  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m): 18  
Diameter filter (mm): 133  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1951  
Putboorder: Vyncke  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur: Gulinck M.  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	1,8	$\text{m}^3/\text{h}$	25	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	10	$\text{h}/\text{d}$	60	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debietsen over de jaren in bijlage: ja  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1247

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 12-3-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 218S1247

Monster (wel aangezuurd) nr: 218S1247Z

Pomp in werking sinds: ?

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit ( $m^2/d$ ):

---

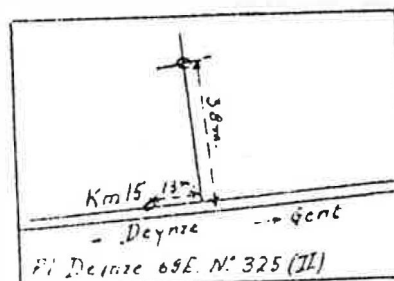
8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.

Plaats van de monstername (1986) : uit kraan in de wasserij.

M. Gulinck

nr 325 (II)



Filterput uitgevoerd te ASTENE  
 bij de Wasserij van Hr De Keukelaer,  
 Gentsesteenweg, 81  
 door de Firma VYNCKE uit Gullegem  
 Topographische ligging opgetekend door W. Claessens, op de 17.5.1951  
 Grondstalen verzameld door de boormeester  
 Aanvang en einde der werken : April 1951  
 Boringsmethode : met inspoeling  
 Opervolgende diameters : 133 mm; filterlengte: 18m.  
 Aard der pomp : compressor  
 Diepte van het water, bij ruststand : 10.50m  
 met een debiet van 3.500 liters per uur.  
 Benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel : 10  
 Totale diepte : 139,40m.

Volgnummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte (m)	
		van	tot
1.	Fijn geelachtig zand. . . . .	5.00	- 12.00
2.	Bleek geelachtig, zeer fijn leemachtig zand . . . . .	12.00	- 22.00
3.	Grijze vaste klei. . . . .	22.00	- 48.00
4.	Idem. . . . .	48.00	- 84.00
5.	Idem. . . . .	84.00	- 102.00
6.	Idem. . . . .	102.00	- 122.70
7.	Idem. . . . .	122.70	- 130.00
8.	Fijn groen, glauconietzand. . . . .	130.00	- 132.50
9.	Idem. . . . .	132.50	- 138.70

Aardkundige Verklaring (M. Gulinck, dd. 17.4.1953)

Pleistoceen : van 5.00 tot 22m.00  
 Ieperiaan : Yc : van 22.00 tot 130.00m  
 Landeniaan : van 132.50 tot 138.70m

Zaaiverbuit in  $m^3$ :

1969:	7500	
1970:	6250	
1971:	6250	
1972:	5000	
1973:	5000	
1974:	5000	
1975:	5000	
1976:	5000	
1977:	7000	
1978:	6500	
1979:	3300	put 140m
	2572	put 9m
1980	put 140m:	3748
1981	"	4900
1982	"	4900

Peilmeting 1966:  $h_0 = 34,95 m$   
 $h = 43,45 m$

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1249

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1249  
Boorarchief B.G.D.: 69E324  
Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: De Wart Wasserij  
Straat, nr.: Kortrijksesteenweg 76  
Gemeente: 9800 Deinze  
  
Straat, nr.(put): Kortrijksesteenweg 76  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon:  
Telefoon: 091/861098  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 90750  
Y = 185330  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 9  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---



218

Landeniaan

218S1249

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 135  
Diameter verbuizing (mm): 114  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stoelelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen: (ja)  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1949  
Putboorder: Vyncke  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage: opm  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218S1249

## P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

## 6. KWALITEIT

```

Analysen beschikbaar:
Datum monstername:
Laboratorium:
Resultaten in bijlage:
Resultaten beschikbaar bij:
Huidige monsternamedatum:
Monster (niet aangezuurd) nr:
Monster (wel aangezuurd) nr:
Pomp in werking sinds:

```

## 7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja  
Type: puttest  
Datum: 1949  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit ( $\text{m}^2/\text{d}$ ): 4,8

## 8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.  
De put is buiten dienst sinds 1982.

Jaarverbruik in m<sup>3</sup> : 1969 : 4000  
                        1970 t.e.m. 1972 : 3920  
                        1973 : 3430

Puttest 1949 : ho = 25 m  
               h = 40 m                      Spec. Cap. = 4,8 m<sup>2</sup>/dag.  
               Q = 3 m<sup>3</sup>/h

L: DEYNZE (69 E)

Aardkundige Dienst  
van België.

324 (I)

Filterput uitgevoerd te PETEGEM

bij de Wasserij DE WART, Kortrijksesteenweg  
door de Firma VYNCKE uit HeuleTopographische ligging opgetekend door W. Claessens, op de 17.5.1951  
Geen grondstalen verzameld

Aanvang en einde der werken : einde 1949

Boringsmethode : met inspoeling

Einddiameter : 100mm

Compressor pomp

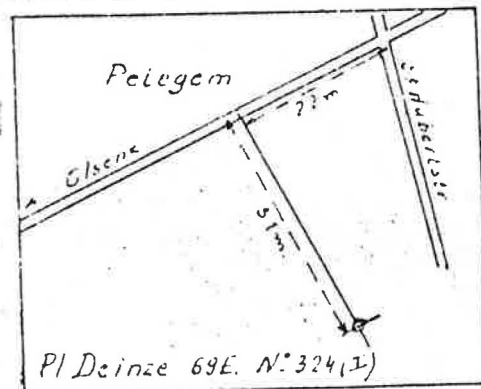
Diepte van het water, bij ruststand : 25m

tijdens het pompen : 40m

met een Debiet van 3.000 liters per uur

Benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel : 9

Totale diepte : 135m.

Beschrijving der grondlagen volgens de boorder :Bruinachtig zand  
Grijs zand  
Blauwe klei  
Groene zandlaago.a. 11m  
20m  
115m  
135m

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1248

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1248  
Boorarchief B.G.D.: 69E326  
Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Den Dries Wasserij, Schelstraete  
Straat, nr.: Reybroekstraat 7  
Gemeente: 9800 Deinze  
  
Straat, nr.(put): Gaverse Steenweg 151  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon:  
Telefoon:  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 91630  
Y = 185030  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 12  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1248

PUT INFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 151  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1950  
Putboorder: Van Herreweghe  
Boorverslag: nee in bijlage:  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debiets over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1248

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:  
Datum monstername:  
Laboratorium:  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Huidige monsternamedatum:  
Monster (niet aangezuurd) nr:  
Monster (wel aangezuurd) nr:  
Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:  
Type:  
Datum:  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit ( $m^2/d$ ):

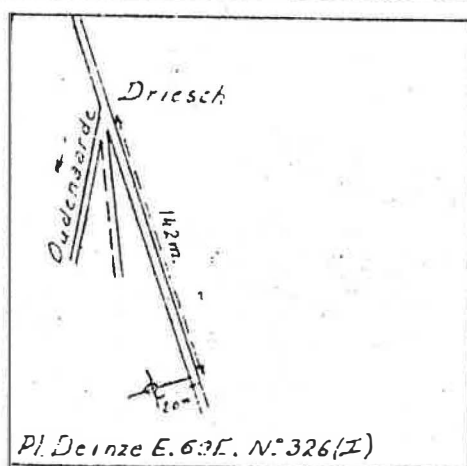
---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.  
De waterrij werd stopgezet in 1979, de gebouwen zijn verlaten.  
ho = 41,65 m ; h = 45,15 m (4-11-66).

n°326 (I)

Filterput uitgevoerd te PETEGEM("Driesch")  
bij de Wasserij van Mr.Schelstraete(Den Dries ")  
door de firma Van Herreweghe uit Wetteren.  
Topographische ligging opgetekend door W.Claessens, op de 17.5.1951  
Geen grondstalen verzameld door de aannemer  
Aanvang en einde der werken : 1950.  
Boringmethode : met inspoeling  
Aard der pomp : piston pomp  
Diepte van het water, bij ruststand : 5.00m  
met een debiet van 2.500 liters per uur  
Benaderende hoogte van de begane grond , boven de zeespiegel : II  
Totale diepte : 151m ongeveer.



---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1251

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1251  
Boorarchief B.G.D.: 69E8  
Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Gevaert  
Straat, nr.:  
Gemeente:

Straat, nr.(put): Marktplaats  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon:  
Telefoon:  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 90920  
Y = 186470  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 8  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---



218

Landeniaan

218S1251

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 123,55  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1899  
Putboorder: Behiels  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debietsen over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

, Landeniaan

218S1251

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m<sup>2</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

= 18755 de Deltoux (1)

Puits artésien foré chez M. Jean Gevaert, fabricant, Place du  
Marché, par M. Echols, en 1899.

Cote de l'orifice: 8m00.

Profondeur: 128\_55.

Sable romainé . . . . .	
q Alluvions . . . . .	22m00
Gros sable . . . . .	

yc Argile gris bleu . . . . .	98m00
-------------------------------	-------

Lrd Sable glauconifère vert . . . . .	5m55
---------------------------------------	------

128\_55

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1250

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1250

Boorarchief B.G.D.: 69E321

Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Home Edouard Anseele

Straat, nr.:

Gemeente:

Straat, nr.(put):

Gemeente: 9800 Deinze

Provincie: Oost-Vl.

NIS-code: 44011

Kontaktpersoon:

Telefoon:

Aantal putten: 1

Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218

Geologische kaart nummer: 69E

Lambertkoördinaten: X = 93410

Y = 185780

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 :10

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1250

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 138  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1938  
Putboorder: Behiels  
Boorverslag: nee in bijlage:  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1250

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:  
Datum monstername:  
Laboratorium:  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Huidige monstername datum:  
Monster (niet aangezuurd) nr:  
Monster (wel aangezuurd) nr:  
Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:  
Type:  
Datum:  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit (m<sup>3</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

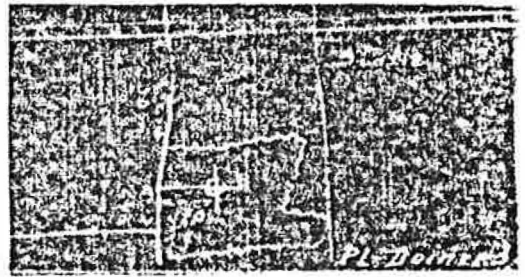
Ter plaatse geweest 12-3-86.  
Het Home bestaat niet meer, nu bevindt zich op die plaats een nieuw  
vakantiecentrum De Ceder.

L.DEINZE

Aardkundige Dienst

van België

21 (II) Filterput uitgevoerd te ASTENE,  
Home Edouard Anseele,  
door M.BEHIELS van WETTEREN.  
Topographische ligging opgeteekend  
door V.Collard, den 20-1-1939.  
Aanvang en einde der werken: 1938.  
Boringsmethode: met inspoeling.  
Diepte van het water, bij ruststand: 1 m.  
Debiet: 4.000 liters per uur.



Diepte: 138 m.  
Geen stalen.

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1252

PUTINFORMATIE

=====

Voorlopig nummer: 218S1252  
Boorarchief B.G.D.: 69E1  
Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Lammers  
Straat, nr.:  
Gemeente:

Straat, nr.(put):  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon:  
Telefoon:  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 91750  
Y = 185870  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 8-9  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---



P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 128,3  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1899  
Putboorder: Behiels  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debiets over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1252

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit ( $m^2/d$ ):

---

8. OPMERKINGEN

EYNZE

Service géologique  
de Belgique

18068 de Delvaux

Halet P.-Bulletin de la Société belge de géologie, etc. Bruxelles,  
1908, t. XXII, p. 17 (Mémoires)

N° 1 (n° 18068, E. Delvaux). 31 mai 1899

Puits artésien de la fabrique de tissus de M. Octave Lammens,  
près de la gare de Deynze. (1)

Sondeur : Behiels, de Wetteren.

Cote de l'orifice : + 8 à 9.

		Mètres.
QUATERNAIRE. 25 mètres.	Remanié.	0 à 25.00
	1. Alluvion brune	
YPRÉSIEN. (Yc.) 95 <sup>m</sup> 93.	2. Argile grise finement sableuse	96.50 à 99.00
	3. Idem.	112.50 à 119.00
LANDÉNIEN. (Lld.) 7 <sup>m</sup> 33.	4. Sable glauconifère meuble	120.95 à 123.45
	5. Sable gris fin très finement glauconifère	127.30 à 128.30

Résultats hydrologiques : Nappe aquifère à 128<sup>m</sup> 50 de profondeur.  
Eau jaillissante au niveau du sol.

après M. HALET : Cote du sommet de Lld à -110 m.  
Cote : 9.

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landenlaan

218S1253

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1253

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Liebaert Marcel

Straat, nr.:

Gemeente:

Straat, nr.(put): Achiel van Eeckhoutestraat

Gemeente: 9800 Deinze

Provincie: Oost-Vl.

NIS-code: 44011

Kontaktpersoon:

Telefoon:

Aantal putten: 1

Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218

Geologische kaart nummer: 69E

Lambertkoördinaten: X = 91290

Y = 185770

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 7,5

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

---

218

Landeniaan

218S1253

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 123  
Diameter verbuizing (mm): 120  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:  
Putboorder:  
Boorverslag: nee in bijlage:  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1253

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:  
Datum monstername:  
Laboratorium:  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Huidige monsternamedatum:  
Monster (niet aangezuurd) nr:  
Monster (wel aangezuurd) nr:  
Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:  
Type:  
Datum:  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit (m<sup>3</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.  
Het bedrijf werd afgebroken, er kwamen nieuwe woningen in de plaats.

liebaert

218S1253

# Uittreksel

het kadastraal plan van de gemeenten

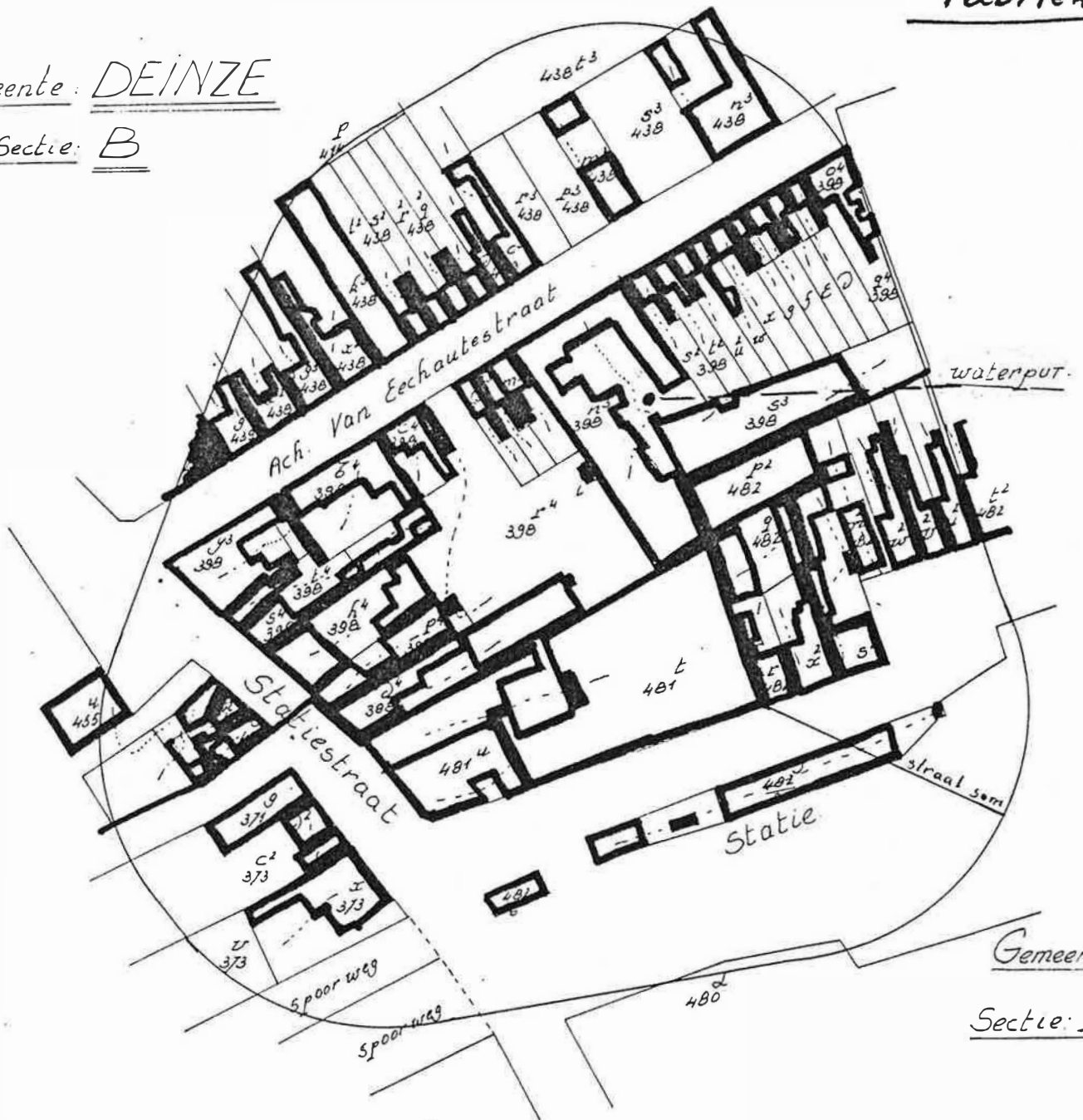
DEINZE en PETEGEM a/d LEIE

Secti

Fabriek

Gemeente: DEINZE

Sectie: B



Gemeente

Sectie: F

SCHAAL: 1/1250

VERBODEN NADruk

N<sup>o</sup> 9315 van het register me

Kosten :

Gelijkvormig verklaard met de aanduc

Kosten :	P	C
68 percelen	270	80

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landenlaan

218S1254

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1254

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.: 1695

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Moderne Wasserij, Beyssens

Straat, nr.: Toppoortstraat 50-52

Gemeente: 9800 Deinze

Straat, nr.(put): Tolpoortstraat 50-52

Gemeente: 9800 Deinze

Provincie: Oost-Vl.

NIS-code: 44011

Kontaktpersoon:

Telefoon: 091/861811

Aantal putten: 1

Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218

Geologische kaart nummer: 69E

Lambertkoördinaten: X = 91170

Y = 186060

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 10

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---



218

Landeniaan

218S1254

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 115  
Diameter verbuizing (mm): 200  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: ca 1945  
Putboorder: De Cock  
Boorverslag: nee in bijlage:  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debiets over de jaren in bijlage: ja  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1254

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m<sup>2</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.

Er wordt 3 dagen per week water gewonnen (dinsdag tot donderdag).

jaarverbruik in m<sup>3</sup>:

1969:	8000	
1970:	5000	
1971:	5000	
1972:	4800	
1973:	4800	
1974:	3000	
1975:	3000	
1976:	8000	
1977:	3600	
1978:	2500	
1979:	2000	(2 pttu 100m)
1980:	1600	"
1981:	3800	"
1982:	48	

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Sokkel

218S1255

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1255  
Boorarchief B.G.D.: 69E400 = 348  
Waterzaaknummer B.G.D.: 2327

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Molens van Deinze  
Straat, nr.: Tolpoortstraat 40  
Gemeente: 9800 Deinze  
  
Straat, nr.(put): Tolpoortstraat 40  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon: Van Hauwaert  
Telefoon: 091/864901  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 91200  
Y = 186000  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 10  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: ja

---

218

Sokkel

218S1255

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 232  
Diameter verbuizing (mm): 196  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv): ca 192  
Filter aanwezig: ja  
Diepte onderkant filter (m-mv): 191  
Lengte filter (m): 15,71  
Diameter filter (mm): 150  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ): p 16  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv): 96,85  
Diepte stopелеktrode (m-mv): 94,9  
Diepte startelektrode (m-mv): 88,9  
Onderkant borrelbuis (m-mv): 94,9  
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee  
Schema van de put in bijlage: ja

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1974  
Putboorder: Smet  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur: Hanssens  
Watervoerende laag: Sokkel  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage: ja  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Sokkel

218S1255

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 12-3-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 218S1255

Monster (wel aangezuurd) nr: 218S1255Z

Pomp in werking sinds: ?

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja

Type: puttest

Datum: 1974

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit ( $\text{m}^2/\text{d}$ ): 20,2

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.

Ex- Deinzeco.

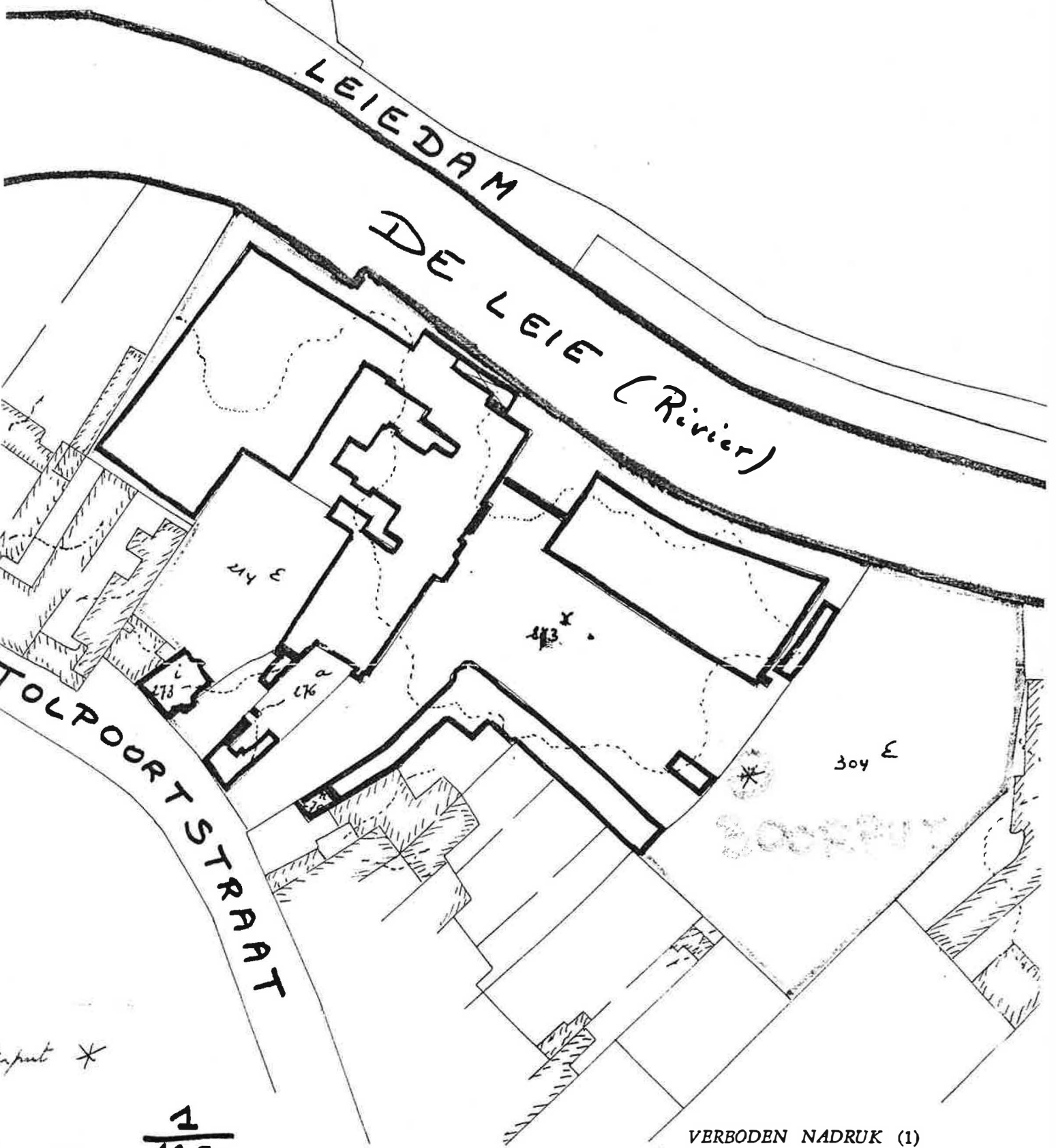
Verbruik : ca. 50 tot 100  $\text{m}^3/\text{week}$ .

Puttest 1974 :  $h_0 = 36,8 \text{ m}$

$h = 68,3 \text{ m}$

$Q = 26,5 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. = 20,2  $\text{m}^2/\text{dag}$ .



SCHAAL :  $\frac{1}{1250}$

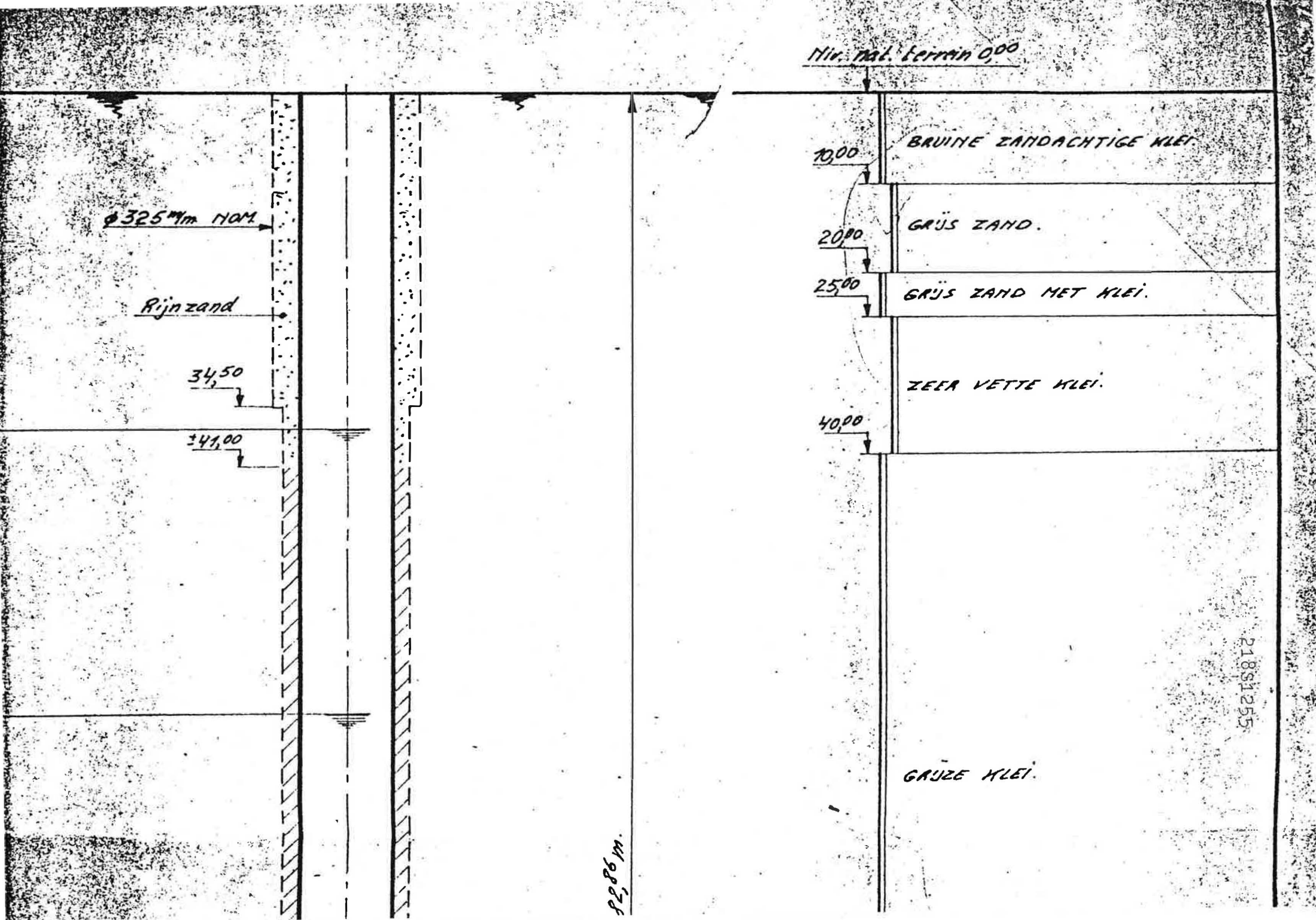
Costen :	F	C
ng	93.	
ercelen	36.90	
anpalenden		
igenaars		
aanpakten		

VERBODEN NADRUUK (1)

N<sup>o</sup> 441 van het register mod. 436  
Kosten : *Handeld. dierbij f. 100*

Gelijkvormig verklaard met de aanduidingen van het kadastraal plan.

*G. J. S.*, de





Ø 280 mm.

Cimentering 5000 kg.

182,86 m.

CASING Ø 8 5/8"

175,35

GRJZE KLEI.

119,00

LANDENIAAN MET KLEILAGEN.

144,00

151,00

GRJZE KLEI MET ENKELE LOSSE STEENEN.

159,50

ZEER HARDE GRJZE KLEI.

161,50

ZAND.

WIT KRJST MET ENKELE SILEX STEENEN.

21851255

178,00

13/74  
2 plaatsen

1/34  
2 plaatsen  
doorgesneden  
in blijven staan

74  
ACHTEREENVOLGENS  
ESNEDEN OP:  
; 184,86m; 183,86m  
2,86m.  
e laatste doorsnijing  
een 2,20m. gezakt.

Boorser  
φ 196 m/m.

232,00

178,00

179,00

189,80

175,35

15,77m

191,06

CASING  
φ 85/8

6,94m ± 2,20m. ?

182,86

± 185,06 ?

± 192,00 ?

P.V.C. PiPler φ 150 x 160  
Met cone aan Bovenzijde  
juist passend in CASING  
en dichte cone aan  
onderzijde.

PUT GEEFT NIET VANAF  
189,80 tot 232,00m.

159,50

161,50

ZEER HARDE GRJZE MLEI.

ZAND.

WIT KRJIT MET ENKELE SILEX STREKEN.

178,50

MLEI, KRJIT, SCHIST EN ZAND MET  
5% STEEN.

189,80

191,00

VERWEERDE BRAUWIE SCHIST MET ZAND.

BRAUWIE VERWEERDE SCHIST, ZEER  
ZACHT.

203,00

208,50

LICHT BRAUWIE SCHIST, ZEER ZACHT.

215,00

BRAUWIE SCHIST, WORDT GELEIDE-  
LIJK HARDER.

GRJEN BLAUWE HARDE ROTS.

232,00

N° 348 (III/c)

## FILTERPUT

uitgevoerd te : DEINZE

bij : DEINZECO, Molens van Deinze, Tolpoortstr. 40

door : N. V. SMET uit DESSEL

datum : 1/1974

Topografische ligging opgetekend door : W. CLAESSENS de 1/8/1975

Grondstalen verzameld door : DE BOORMEESTER

Boringsmethode : MET SPOELING

Opeenvolgende doormeters : 85/8 ; 13 m ; filter : 196 mm

Grondwaterstanden : bij ruststand : 36.80 m

tijdens het pompen : 68.30 m met een debiet van 26.500 l/u

Grondwaterregister n° 2.327

Totale diepte : 232 m

Volgnummer	Aard der grondlagen	Diepte m
N. B. : Men heeft geboord tot op 232.00m maar er wordt gepompt op 198.80m (filter van 175,35 tot 189,80 m)		
1-10	tamelijk fijn bruin wit licht lemig kalkhoudend zand	10.00
11-25	tamelijk fijn, kalkhoudend, licht glauconiethoudend, soms licht kleihoudend zand	25.00
26-119	grijze, kalkhoudende klei, grindkeitje op 60 m (blauwe kalkhoudende stenen )	119.00
120	van 119-144 l staal = Landeniaan Tuffen, kalkhoudend klei (kleibrokken) kalkhoudend met veel scherp kwarts grint en enkele schelpresten	144.00
121-138	harde kalkhoudende klei	161.00
139-164	zeer plastische kalkhoudende klei aan de basis iets kalkhoudender	188.00
165	halffijn, licht glauconiethoudend, kalkhoudend zand met fijne grintjes	189.00
166-184	verkleurde en verweerde kwartsiet	210.00
185-195	kwartsiet (verweerd)	220.00
196-208	onverweerde groenige kwartsiet	232.00

## Interpretatie.

=====

Kwartair :	0.00 - 10.00
Formatie van Ieper : Yd	11.00 - 25.00
Yc	25.00 - 119.00
Formatie van Landen + Krijt	119.00 - 189.00

## Beschrijving volgens boorder :

=====

Landeniaan :	119.00 - 144.00
Krijt :	144.00 - 189.00
primaire sokkel :	189.00 - 232.00
rode verweering	189.00 - 210.00
Grijze verweering	210.00 - 220.00
groene kwartsiet :	202.00 - 232.00

E. HANSSEN  
28/7/77.

EV  
PLAAT 69 E DEINZE

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

Nr 400 (I/C)  
Filterput  
uitgevoerd te DEINZE  
bij N.V. DEINZE Co  
door N.V. SMET DESSEL  
Datum : 1974  
topografische ligging opgetekend volgens plan 1/10.000  
grondstalen verzameld door de boormeeester  
boringsmethode : inspoeling. Filterlengte : 15,71 m Ø 150 X 160 mm  
grondwaterstanden bij ruststand : 36,80 m  
tijdens het pompen : 68,30 met een debiet van 26.500 l/u  
Hoogte van het maaiveld : + 10 m  
Totale diepte : 232 m

Volgnummer	Aard der grondlagen	Diepte m
------------	---------------------	----------

Beschrijving volgens boormeeester :

- bruin zandachtige klei	1.00
- grijs zand	20.00
- grijs zand met klei	25.00
- zeer vette klei	40.00
- grijze klei	119.00
- Landeniaan met kleilagen	144.00
- grijze klei met enkele losse stenen	151.00
- zeer harde grijze klei	159.50
- zand	161.50
- wit krijt met enkele sibex stenen	178.50
- klei, krijt, schist en zand met 5 % steen	189.80
- verweerde bruine schist met zand	191.00
- bruine verweerde schist, zeer zacht	203.00
- licht bruine schist, zeer zacht	208.50
- bruine schist, wordt geleidelijk harder	215.00
- groen blauwe harde rots	232.00

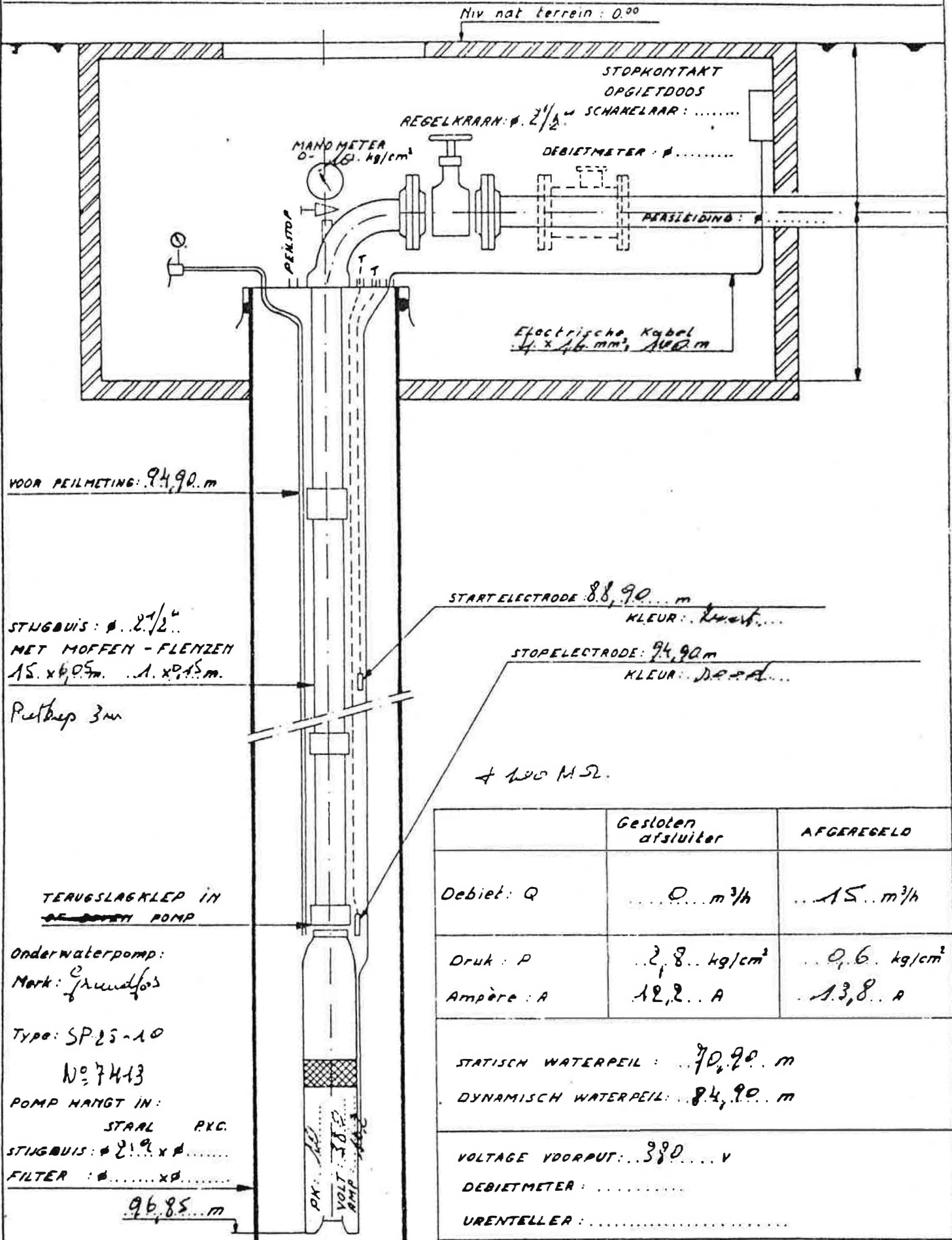
Interpretatie :

8/5/84

smet-aqua

n.v./s.a. stenehel, 30 / 2480 deesse belgium

218S1255

DATUM  
installatieDatum in  
bedrijfstelling 8/5/84CODE N<sup>o</sup>

WERF

Molens van Deinde

Deinde

MONTEURS

Mies R  
Cosemans G.

# Molen van Deijne

218S1255

1969: 9840  
1970: 9840  
1971: 8250  
1972: 17000  
1973:  
1974: 17000  
1975: 17100  
1976: 17000

1977: 17000  
1978: 17000  
1979: 11000  
1980: 3500  
1981: 4000  
1982: 3500

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1256

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1256  
Boorarchief B.G.D.:  
Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Molens van Deinze  
Straat, nr.: Tolpoortstraat 40  
Gemeente: 9800 Deinze  
  
Straat, nr.(put): Tolpoortstraat 40  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: West-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon: Van Hauwaert  
Telefoon: 091/864901  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = (91200)  
Y = (186000)  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 10  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1256

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 128  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen: nee  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1932  
Putboorder: ?  
Boorverslag: nee in bijlage:  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---



218

Landeniaan

218S1256

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:

Type:

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m<sup>2</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.

Ex-Deinzeco.

Deze put was niet gekend.

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1257

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1257  
Boorarchief B.G.D.: 69E9  
Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Pien, Huilerie & Raffineries de la Lys  
Straat, nr.:  
Gemeente:  
  
Straat, nr.(put):  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon:  
Telefoon:  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 90550  
Y = 187110  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 8  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1257

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 128,4  
Diameter verbuizing (mm): 114  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen:  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1920  
Putboorder: Dutrieu  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debiets over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1257

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:  
Datum monstername:  
Laboratorium:  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Huidige monsternamedatum:  
Monster (niet aangezuurd) nr:  
Monster (wel aangezuurd) nr:  
Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:  
Type:  
Datum:  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit (m<sup>2</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.  
Dit bedrijf werd niet terug gevonden.

(1) Puits tubé exécuté à Deyrso, chez  
M. PIEN, Huileries et Raffineries de la Lys  
par M. Dutrieu de Wottonen.  
Repérage par P. Viotte, le 13 juillet 1920.  
Echantillons recueillis par M. Bemy Devilde de Wottonen.  
Travaux commencés le 9 juillet et terminés en septembre 1920.  
Mode de creusement: à injection.  
Diamètres successifs: 114 m/m.  
Mode de pompage: au compresseur.  
Niveau de l'eau sous l'orifice: au repos: au niveau du sol;  
en régime de pompage: 50 m. avec débit de 3.000 litres à l'heure.  
Cote approximative de l'orifice: 0.

Nature des Terrains	Profondeurs en mètres		Age
	de	à	
1. Remanié . . . . .	0.00	1.30	Quaternaire 2200
2. Sable assez fin, jaune . . . . .	1.30	4.00	
3. Idem plus quartzueux . . . . .	4.00	18.70	
4. Sable poreux, avec débris de coquilles et traces de tourbe . . . . .	18.70	18.80	
5. Sable très quartzueux gris blanchâtre . . . . .	18.80	25.00	
6. Argile grise en grumeaux . . . . .	22.00	25.00	Ypresien Ye (105-120)
7 à 10. Argile jaune plâtrée . . . . .	25.00	125.50	
11. Sable fin gris, glauconifère . . . . .	125.50	128.40	Landonien Lié (2010)

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1258

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1258  
Boorarchief B.G.D.: 69E327  
Waterzaaknummer B.G.D.: 340

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: St.-Vincentius  
Straat, nr.: Schutterijstraat 34  
Gemeente: 9800 Deinze  
  
Straat, nr.(put): Schutterijstraat 34  
Gemeente: 9800 Deinze  
Provincie: Oost-Vl.  
NIS-code: 44011  
Kontaktpersoon: Saelens  
Telefoon: 091/861994  
Aantal putten: 1  
Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218  
Geologische kaart nummer: 69E  
Lambertkoördinaten: X = 91020  
Y = 186500  
Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 9  
Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :  
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1258

PUTINFORMATIE (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 139  
Diameter verbuizing (mm): 200 eind 100  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stopelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1951  
Putboorder: Vyncke  
Boorverslag: ja in bijlage: ja  
Geologische beschrijving: ja in bijlage: ja  
Auteur: Gulinck M.  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	4	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	24	$\text{h}/\text{d}$	168 $\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debieten over de jaren in bijlage: ja  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage:

---

218

Landeniaan

218S1258

PUTINFORMATIE (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar:

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum: 12-3-86

Monster (niet aangezuurd) nr: 218S1258

Monster (wel aangezuurd) nr: 218S1258Z

Pomp in werking sinds: ?

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd: ja

Type: puttest

Datum: 1951

Duur(h):

Resultaten in bijlage:

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit ( $\text{m}^2/\text{d}$ ): 1,6

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.

Peillint hapert bij ophalen.

Puttest 1951 :  $h_0 = 15 \text{ m}$

$h = 70 \text{ m}$

$Q = 3,6 \text{ m}^3/\text{h}$

Spec. Cap. =  $1,6 \text{ m}^2/\text{dag}$ .



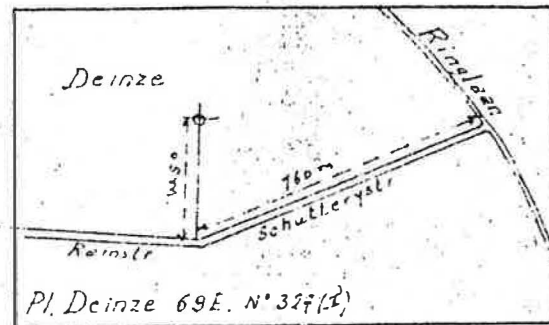
: DEINZE (69 E)

AARDKUNDIGE DIENST  
VAN BELGIE.

Gulinck

327(I)

tubeerde put uitgevoerd te DEINZE  
j de Kliniek " St.Vincentius "  
or de Firma VYNCKE uit Gullegem  
pographische ligging opgetekend  
or W.Claessens, op de 29.2.1952  
ondstalen verzameld door de aannemer  
nvang en einde der werken : einde 1951  
ringsmethode met inspoeling  
eenvolgende diameters : 200mm  
rd der pomp : compressor



tepte van het water, bij ruststand: 15m , tijdens het pompen , 70m  
t een debiet van 3.600 liters per uur  
naderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel : 9  
tale diepte : 138.00m.

Lig nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte (m)	
		van	tot
Fijn geelachtig zand. . . . .		5.00	- 12.00
Geelachtig zandig leem; kalkrijk. . . . .		12.00	- 19.50
Grijze klei. . . . .		19.50	- 45.00
Idem. . . . .		45.00	- 78.00
Idem. . . . .		78.00	- 118,70
Fijn groen zand . . . . .		118.70	- 126.00
Idem. . . . .		126.00	- 130,40
Idem. . . . .		130.40	- 137.00
Grijze klei . . . . . (monster vermoedelijk verkeerd aangeduid ).		137.00	- 139.00
Pleistoceen : 0.00 - 19.50 m	(	Aardkundige Verklaring door M.Gulinck op de 17.4.1953.	
Ieperiaan : 19.50 - 126.00 m?	(		
Landenian : 126.00 - 139.00 m	(		

Zuwerlunt in  $m^3$

1969: 13120  
1970: 13760  
1971: 14330  
1972: 14440  
1973: 12000  
1974: 14400  
1975: 14200  
1976: 14200  
1977: 12000  
1978: 7500  
1979: 5400  
1980: 11000 put 132  
1981: 15000 "  
1982: 35000  
1983: 11000

---

R.U.G. LEERSTOEL VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE

---

218

Landeniaan

218S1259

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 218S1259

Boorarchief B.G.D.: 69E323

Waterzaaknummer B.G.D.:

---

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: Tavernier apoteek

Straat, nr.: Markt 128

Gemeente: 9800 Deinze

Straat, nr.(put): Markt 128

Gemeente: 9800 Deinze

Provincie: Oost-Vl.

NIS-code: 44011

Kontaktpersoon: Tavernier

Telefoon:

Aantal putten: 1

Nummer:

---

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 218

Geologische kaart nummer: 69E

Lambertkoördinaten: X = 90640

Y = 186610

Maaiveldhoogte (m + TAW): Z1 : 8

Meetpunthoogte (m + TAW): Z2 :

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: nee

---

218

Landeniaan

218S1259

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 1)

=====

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte (m): 132  
Diameter verbuizing (mm):  
Diepte onderkant verbuizing (m-mv):  
Filter aanwezig:  
Diepte onderkant filter (m-mv):  
Lengte filter (m):  
Diameter filter (mm):  
Capaciteit pomp of compressor ( $\text{m}^3/\text{h}$ ):  
Diepte onderkant pomp of buis (m-mv):  
Diepte stoelelektrode (m-mv):  
Diepte startelektrode (m-mv):  
Onderkant borrelbuis (m-mv):  
Mogelijkheid tot peilmetingen: ja  
Schema van de put in bijlage: nee

---

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1947  
Putboorder: Dutrieu  
Boorverslag: nee in bijlage:  
Geologische beschrijving: nee in bijlage:  
Auteur:  
Watervoerende laag: Landeniaan  
Boorgatmetingen: in bijlage:  
Uitgevoerd door:

---

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet:	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{d}$	$\text{m}^3/\text{j}$
Werkingsduur:	$\text{h}/\text{d}$	$\text{h}/\text{w}$	$\text{h}/\text{j}$

Debiets over de jaren in bijlage:  
Peilmetingenmethode:  
Peilmetingen statisch of dynamisch:  
Peilmetingen over de jaren in bijlage: ja

---

218

Landeniaan

218S1259

P U T I N F O R M A T I E (vervolg 2)

=====

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: ja  
Datum monstername: 1950  
Laboratorium: Lever  
Resultaten in bijlage: ja  
Resultaten beschikbaar bij:  
Huidige monsternamedatum:  
Monster (niet aangezuurd) nr:  
Monster (wel aangezuurd) nr:  
Pomp in werking sinds:

---

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Proef uitgevoerd:  
Type:  
Datum:  
Duur(h):  
Resultaten in bijlage:  
Resultaten beschikbaar bij:  
Specifieke capaciteit (m<sup>2</sup>/d):

---

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest 12-3-86.  
Ex-Wasserij Zonneschijn, Van den Berghe - Agneesen.

Putten geboord te DEYNZE, Markt, in de Wasserij "Zonneschijn" eigendom van Mevr.Wwe.Agneessens.

Put nr I en Nr 2. Dit zijn twee gemetselde putten van 2m doorsnede en 12m diepte. Zij werden gegraven ongeveer een eeuw geleden.

De waterstand, in rust, van een dezer putten is ongeveer 10m50 onder de begane grond. Na 12 uren pompen, waren beide putten bijna droog, maar vulden zich opnieuw na 12 uur rust.

Uit deze twee putten trekt de wasserij samen 8.000 l/uur.

Ze werden uitgerust met een pistonpomp.

Een deze putten is bereikbaar, de andere is met een betonnen vloer bedekt.

Put Nr 3. Filterput van 132m diepte. Geboord met inspoeling door de Firma DUTRIEU uit Wetteren, einde 1947. Hij is met een "Duba" pomp uitgerust. Debiet: 2000 l/u. Waterstand: bij rust: 15 ongeveer.

*cat 8*

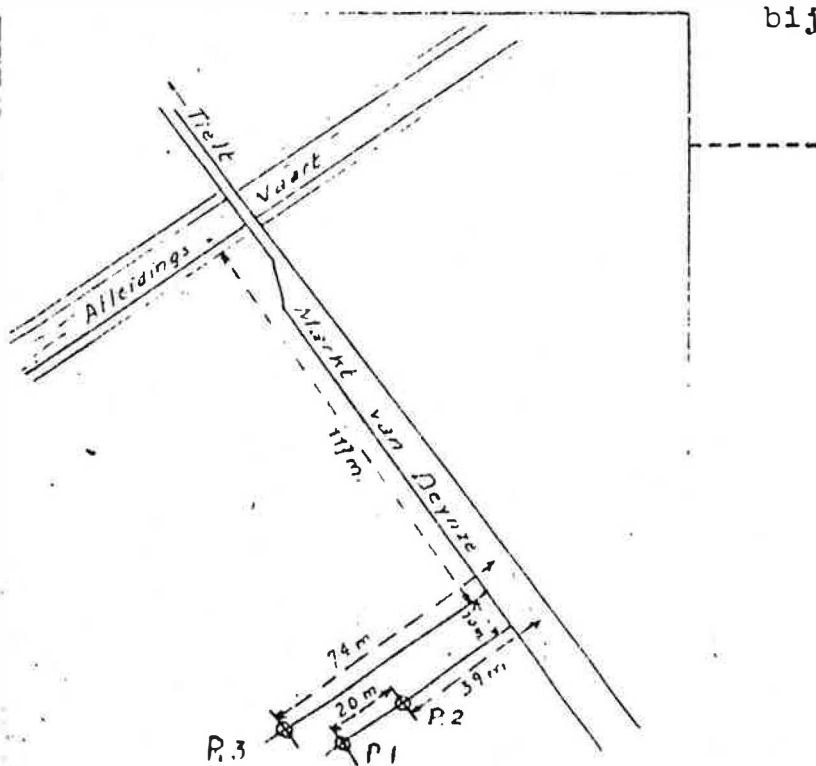
### WATERONTLEDING Nr 314.

-----

Ontleding van het water van een der 12m diepe putten, en van deze van 132m. diepte, ons medegedeeld door de eigenares.

	<u>Put van 12m</u>	<u>put van 132m</u>
Reactie -ph. . . . .	7,1	8,3
Tp. . . . .		2,7
Tm. . . . .		35,7
Hardheden, franse graden:		
totale. . . . .	37,7°	5,4°
blijvende . . . . .	13,2°	2,4°
tijdelijke. . . . .	24,5°	3°
Ionen (mgr/l)		
Chloor. . . . .	90.	450
Ijzer in Fe . . . . .	0,025	0,20.

Ontleding gedaan, op de 1 Maart 1950.  
bij "LEVER, Koninklijke straat, 50  
te Brussel.



PUNTENKAART